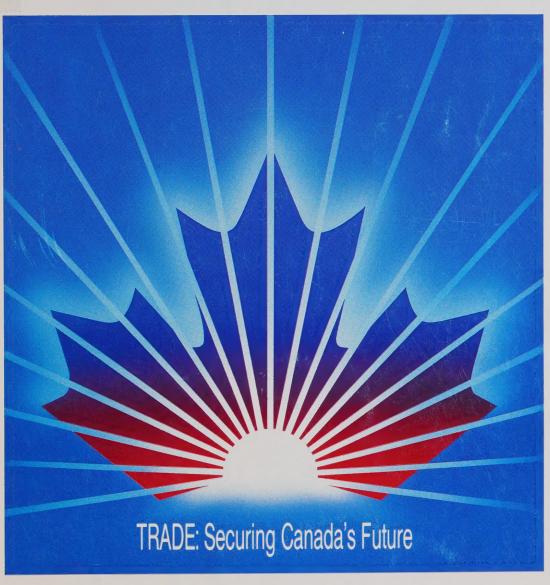


THE CANADA-U.S. FREE TRADE AGREEMENT

AND

INDUSTRY

AN · ASSESSMENT



Canada

For additional copies, please write

or call:

Business Centre
Communications Branch
Department of Regional Industrial Expansion (DRIE)
235 Queen Street
Ottawa, Ontario
K1A OH5
613-995-5771

01

Department of Regional Industrial Expansion office near you

For more information, please write or call:

Trade Policy Directorate
Department of Regional Industrial Expansion
235 Queen Street
Ottawa, Ontario
K1A OH5
613-954-3535

[©] Minister of Supply and Services Canada 1988

THE CANADA-U.S. FREE TRADE AGREEMENT

AND

INDUSTRY



Contents

1	
Executive Summary	1
2	
Introduction and Overview	3
3	
Key Characteristics of Canada's Economy The Canadian Economy in an International Context Canada's Industrial Structure International Trade Canadian Industrial Competitiveness Canada-U.S. Free Trade and Canadian Industry Conclusion	7 10 11 20 25
4	
The Agreement and the Manufacturing Sector	31
Goods Qualifying for Free Trade Agreement Treatment Special Customs Duty Programs Security of Access	31 34 34
Emergency Import Actions (Safeguards) Arbitration of Disputes Antidumping and Countervailing Duty Procedures Government Procurement	36 37
Investment Temporary Access for Business Persons Standards	39 40
Specific Industry Elements of the Agreement	

5	
Conclusions	45
Appendix A — Elements of the Canada-U.S. Free Trade Agreement—Synopsis	49
Appendix B — List of Industry Profiles	53

Executive Summary

The Canada-U.S. Free Trade Agreement will be of significant economic benefit to Canada by establishing a more secure and a more open trading relationship between Canadian and U.S. markets. It will benefit individuals, industrial sectors and all regions of the Canadian economy.

Canada's manufacturing industries, many of which already enjoy a high degree of bilateral free trade, stand to gain from the Agreement both immediately and in the 1990s and beyond as the effects of trade liberalization permeate the entire economy.

Following are the principal benefits of the Agreement for manufacturing industries:

- More secure access to the U.S. market as a result of the provisions negotiated on emergency import measures and the dispute settlement mechanism;
- For most manufacturing industries, removal of tariffs will be the most significant change in trade barriers.
 Tariffs will remain in place, however, for products from third countries, resulting in an advantage for Canadian goods in the U.S. market;
- Greater plant and product specialization and increased industry productivity and profitability as Canadian and U.S. tariffs are eliminated and producers rationalize;
- Creation of new market opportunities for many products and for specialized services related to production and after-sales services;

- Creation of a more internationally competitive industry in Canada as the elimination of tariffs on certain inputs leads to a decrease in investment and production costs;
- More stable and predictable investment environment in North America;
- Improved access to state-of-the-art technology, management skills and marketing practices; and
- More scope for identification and exploitation of market niches and new production processes and products.

The Agreement will not alter the ability of Canadians to manage their business affairs. The responsibility for determining the pace and conditions of change will rest with individual firms which will need to factor the Free Trade Agreement into their business planning.

Over the coming months, the Department of Regional Industrial Expansion will publish individual profiles covering over 120 industries in the Canadian economy. (A list is set out in Appendix B). These profiles will be made widely available with a view to furthering understanding of the opportunities and responsibilities which face Canadian industry, not just in terms of the Agreement, but more broadly in the context of the entire range of factors which will affect Canada's future prosperity.

Digitized by the Internet Archive in 2023 with funding from University of Toronto

2

The Canada-U.S. Free Trade Agreement is an historic and precedent-setting accord between the world's two largest trading partners. When it comes into force on January 1, 1989, the Agreement will realize major objectives of both countries. It will:

- gradually eliminate barriers to trade in goods and services between the two countries;
- facilitate fair competition within the free trade area;
- significantly improve conditions for cross-border investment;
- establish effective procedures for the joint administration of its provisions and the resolution of disputes;
- offer advantages to both Canada and the United States; and
- set the foundation for further bilateral and multilateral co-operation to expand and enhance the benefits of the Agreement.

The Agreement is an important contribution to Canada's future sustained economic growth, development and prosperity. It is consistent with Canada's obligations to its trading partners in the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT), building upon GATT principles and going beyond them in new areas such as services and investment. The Agreement, together with the Uruguay Round multilateral negotiations under the GATT, demonstrates Canada's commitment to reducing trade barriers around the world. Trade liberalization, a cornerstone in the Government's overall economic strategy,

offers Canadians a chance to grow and prosper further in a competitive and dynamic economy. By adding significantly to economic growth, incomes and employment, the Agreement will allow governments to continue to stimulate economic development in Canada's poorer regions and strengthen social programs for all Canadians. The gradual transition to a free trade environment will be facilitated by Canadian industry's underlying competitiveness, flexibility and adaptability.

From the beginning of the bilateral trade negotiations, close consultations were undertaken with a wide variety of affected groups. Advice was sought from the business community through the International Trade Advisory Committee and fifteen Sectoral Advisory Groups on International Trade. First Ministers held special meetings to discuss the negotiations, and there were discussions at the annual First Ministers' Conferences. Provincial trade representatives participated in regular meetings of the Federal-Provincial Continuing Committee on Trade Negotiations, as well as in individual working groups on each of the major elements of the Agreement. Government expertise in each sector of the negotiations was drawn from all relevant departments, ensuring the closest interdepartmental co-operation. This level of consultation, unprecedented for Canadian international trade negotiations, ensured that all interests and advice were taken into account to the greatest extent possible in every element of the Canada-U.S. Free Trade Agreement.

Sustaining and improving Canada's position in the world trading environment in a way that provides most benefits to the domestic economy requires that our industrial competitiveness be maintained and improved. Competitiveness itself is a measure of the ability to produce and market goods and services successfully in both domestic and foreign markets in the face of competition from producers of other nations.

The climate for Canadian business has evolved significantly in recent years. First, Canadian business is now part of an increasingly integrated global economy. There is no place to hide from intense and sustained competition from around the world. Second, the accelerated diffusion of information processing technology across Canadian industry, the advent of microprocessing technology and its rapid diffusion into manufacturing, widespread changes in telecommunications technology and the continuous development of new materials and new sources of existing materials as substitutes for many Canadian products are all modifying the competitiveness of companies and of entire industries. The competitiveness of many industrial sectors will depend on the extent to which inter-industrial transfer of technology occurs and on the way in which technological opportunities in one sector lead to innovations and increased competitiveness of firms in other sectors. Third. industry requires an improved support system of services in financing, transportation, communications, marketing, and management skills. These linkages are critical.

This is one of a series of publications concerning different aspects of the Canada-U.S. Free Trade Agreement prepared by the Government and covering a variety of sectors of the economy including agriculture, fisheries, energy and consumers. In other documents in this series, assessments of the impact of the Agreement on particular sectors are provided. Canada's industrial base is so diverse, however, that it is difficult to provide detailed information about the overall impact of the Agreement on Canada's manufacturing industries. Every manufacturing industry in Canada is unique in the way in which the Agreement will affect its future growth, and in each industry, the impacts of the Agreement will be felt in different ways and at different times.

This paper provides a snapshot of the major elements of the Agreement to give Canadian firms a better appreciation of those features which are most relevant to their particular business activity. Each firm or industrial sector planning to do business within the framework of the Agreement will need to study both the provisions of the Agreement and the resulting legislation relating to its particular areas of interest.

Over the coming months, the Department of Regional Industrial Expansion will publish individual industry profiles which will assess the current competitiveness of over 120 industries in the Canadian economy (Appendix B). Each profile will describe the structure of the industry, its performance in recent years, and its strengths and weaknesses in terms of the key factors affecting its international competitiveness. The evolving environment facing the industry, particularly over the

medium and long term, will be examined, including the implications of the Agreement. Industry participants are being consulted in the preparation of the profiles to ensure that the information is as current as possible and to provide an opportunity for a wide range of contributions.



Key Characteristics of Canada's Economy

3

The Agreement provides a major economic opportunity for Canada. It will result in changes in the way Canadian industry operates. Industry's ability to handle such economic change depends to a large extent on the general economic conditions prevailing at the time that change is occurring, as well as on the flexibility and adaptability inherent in the economy. Change can be more readily accommodated in an expanding economy, with rapid job creation, a favourable business environment and a competitive cost structure. Thus, to understand how free trade will affect industry, one must first examine the economic context in which the changes brought about by free trade will occur.

The following five sections provide the context in which the Agreement will influence industry in Canada.

- The first section reviews recent growth in Canada compared to our international competitors;
- The second section provides information on the basic structure of the Canadian manufacturing base;
- The third section illustrates the increasing focus on international trade, and its benefits for manufacturing performance;
- The fourth section outlines the key factors which determine the competitiveness of Canadian industry; and
- The fifth section sets out the key impacts of the Free Trade Agreement on Canadian Industry.

As indicated below, this context includes a strong economic performance base, flowing in part from superior trade performance. The Agreement, through its diverse impacts on industry, is an important means to build on our strengths and overcome weaknesses that remain in Canada's industrial structure.

The Canadian Economy in an International Context

The Canadian economy grew significantly faster than those of other major industrial countries, with the exception of Japan, during the last decade and a half. The recent strength of the Canadian economy is shown in Tables 3.1 and 3.2. The 1984-87 period typifies this performance with Canadian growth outstripping that in all major industrial countries. In looking ahead to the 1988-89 period, the Organization for Economic Cooperation and Development, in its December 1987 Economic Outlook, predicted a continuation of this favourable trend. Such strong growth has helped to facilitate change in the Canadian economy, and will continue to do so in the future.

Table 3.1
Growth in Real Gross Domestic Product (GDP by Country*)
(average annual rates of change)

Country	1973-87	1973-79	1980-83	1984-87	1986	1987**
Canada	3.7	4.7	1.2	4.4	3.3	3.9
United States	2.7	2.8	1.3	4.0	3.0	2.9
Japan	3.9	4.2	3.6	3.9	2.4	3.5
Germany	2.0	2.7	0.6	2.3	2.5	1.5
France	2.4	3.4	1.5	1.7	2.1	1.5
Italy	2.7	3.2	1.4	2.9	2.7	2.8
United Kingdom	2.0	2.3	0.3	3.1	2.9	3.8

^{*} Calculated from GDP at 1980 price levels.

Source: The Organization for Economic Cooperation and Development, National Accounts, Main Aggregates, V. 1, 1960–1986, (Paris).

^{**} The 1987 data for Canada and the United States were taken from CANSIM, Statistics Canada. Data for 1987 for Japan, Germany, France, Italy and the U.K. are the projected growth rates published in *The Economic Outlook*, December 1987 (Paris: OECD).

Table 3.2
Rate of Job Creation by Country (average annual rates of change)

Country	1973-87	1973–79	1980-83	1984-87	1986	1987*
Canada	2.4	3.2	0.8	2.7	2.9	2.8
United States	2.1	2.7	0.5	2.8	2.3	2.6
Japan	0.9	1.0	1.1	0.6	0.8	0.5
Germany	-0.2	-0.4	-0.7	0.6	1.0	0.5
France	0.1	0.5	-0.2	-0.3	0.3	-0.3
Italy	0.6	0.9	0.4	0.4	0.5	0.5
United Kingdom	0.1	0.6	-1.8	1.2	0.4	1.0

^{*} The 1987 data for Japan, Germany, France, Italy and the United Kingdom are the projected growth rates found in *OECD Employment Outlook*, September 1987 (Paris). The 1987 data for Canada and the United States were taken from CANSIM, Statistics Canada.

Sources: OECD, Labour Force Statistics, 1965–85 (Paris).
OECD, Quarterly Labour Force Statistics, No. 3, 1987, (Paris).

This positive performance with respect to output growth has translated into solid gains in employment. Table 3.2 reveals that, from 1973 to 1987, the rate of job creation in Canada was the highest of major industrialized countries. Between 1986 and 1987, Canada's employment growth outpaced that in other major industrial countries by a wide margin. Such strong employment growth makes the movement of workers between companies, industries, and sectors much smoother than might otherwise be the case.

In large measure, Canada's buoyant growth has been based on success in international markets, continuing a pattern which has characterized the evolution of the Canadian economy throughout the country's history. As Chart 3.1 displays, exports of goods and services per capita are high in Canada relative to other major industrialized countries. West Germany, the only country whose reliance on exports is similar to Canada, has open and secure access to the large European Community market.

In 1987, over 76 per cent of Canadian exports went to the United States market, while Japan accounted for just over 5 per cent of total exports (Chart 3.2). The same pattern holds for imports. As seen in Chart 3.3, in 1987 approximately 69 per cent of Canadian imports originated from the United States, with the Japanese share standing at somewhat less that seven per cent. These figures highlight the importance to Canada of maintaining and improving open access to the U.S. market. This is even more important in light of the fact that the U.S. market is

over 10 times larger than that of Canada, over twice that of Japan and somewhat larger than the entire European Community market (Table 3.3).

Canada's Industrial Structure

An understanding of the structure of Canadian industry in terms of output and employment is helpful in considering the impact of the Agreement.

Table 3.4 shows the output and employment shares of the various industries that make up the Canadian manufacturing sector. In 1987, Transportation Equipment, Food and Beverages, and Electrical and Electronic Products held the three largest shares of manufacturing output (12.1 per cent, 11.3 per cent and 11.3 per cent, respectively). The industry employment shares roughly correspond to those of output, but there is some variation. Food and Beverages, Transportation Equipment, and Printing and Publishing recorded the largest employment shares (12.4 per cent, 11.5 per cent and 8.3 per cent, respectively).

Manufacturing activities in Canada are predominantly located in Ontario and Quebec, with shares of 53.9 per cent and 26.1 per cent, respectively, in 1984 (the latest year for which data are available). This regional distribution of manufacturing output and employment is shown in Table 3.5.

International Trade

Many major manufacturing industries are inextricably linked to international trade as shown in Table 3.6. In 1986, for example, 85 per cent of Transportation Equipment shipments, and between 52 and 58 per cent of Paper and Allied Products, Primary Metals, and Wood Product shipments were exported. Sustaining production in these important industries in the future will require continued access to our major export markets.

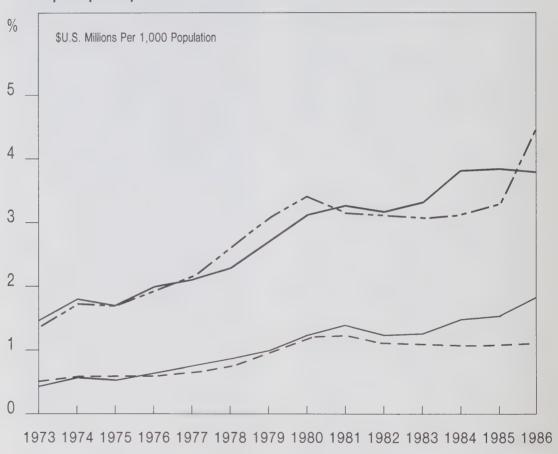
Table 3.6 also reveals the important degree to which imports supply the needs of the Canadian economy; the Transportation Equipment, Non-Electrical Machinery, and Electrical and Electronic Products industries are the most prominent examples. Moreover, a number of manufacturing industries exhibit an increasing level of trade orientation (for both exports and imports), reflecting both the growing importance of intra-industry specialization and trade in intermediate products as well as the increasing integration of international markets.

This phenomenon of increasing trade orientation is being experienced in all industrialized countries, and reflects the ever-growing importance for countries to specialize in those particular market segments in which they are most adept. The rising two-way flow of products is one of the key factors allowing nations to

benefit from international exchanges, and to reap the rewards of specialization and increased productivity in terms of economic growth, employment and higher standards of living.

The benefits of two-way trade are easily seen even at the level of individual industries. Those industries which have experienced the largest increases in export orientation and import penetration over the 1973-86 period have also registered the largest increases in employment, as shown in Table 3.7. The most striking example is the Electrical and Electronics Products industry whose export orientation and import penetration have risen by 25 and 29 percentage points, respectively, while its employment has increased by 23.1 per cent. The Transportation Equipment industry experienced the second largest rise in export orientation over the period and the third largest increase in import penetration while its employment increased by 19.3 per cent. As Table 3.4 shows, these two sectors are among the largest in terms of their contribution to Canadian manufacturina GDP.

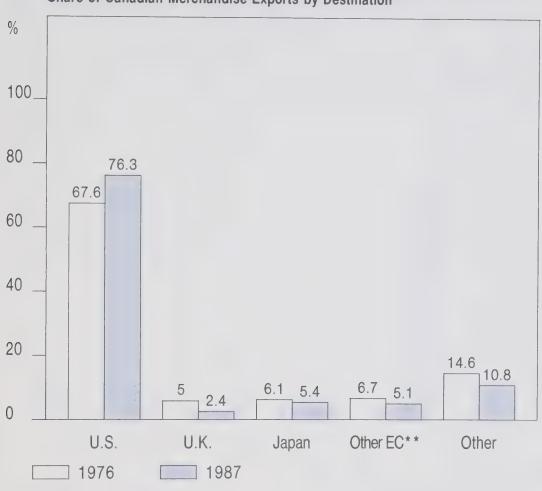
Chart 3.1
Exports per Capita



— Canada — U.S. — Japan - - — Germany

Source: National Accounts, Main Aggregates, V. 1, 1960–1986 (Paris: OECD).

Chart 3.2 Share of Canadian Merchandise Exports by Destination*

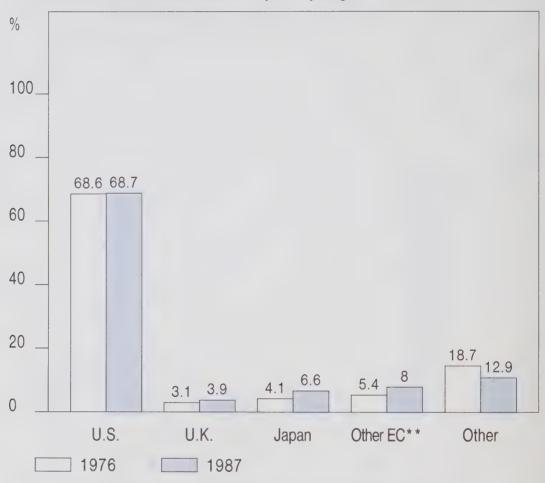


Source: Statistics Canada

^{*} May not add to 100.0 due to rounding.

** Includes Ireland, Belgium, Luxembourg, Denmark, France, Germany, Greece, Italy, Netherlands, Portugal and Spain.

Chart 3.3 Share of Canadian Merchandise Imports by Origin*



Source: Statistics Canada

^{*} May not add to 100.0 due to rounding.
** Includes Ireland, Belgium, Luxembourg, Denmark, France, Germany, Greece, Italy, Netherlands, Portugal and Spain.

Table 3.3
Indicator of Market Size
(1986 GDP at current prices and current exchange rates)

Market	GDP (Billions of U.S. Dollars)
Canada	363.93
United States	4,185.49
United Kingdom	547.80
Japan	1,955.64
Other EC*	2,913.45
Other EC*	2,913.45

^{*} Includes Ireland, Belgium, Luxembourg, Denmark, France, Germany, Greece, Italy, Netherlands, Portugal and Spain.

Source: OECD, National Accounts, 1960-1986, Main Aggregates, V.1, (Paris).

Table 3.4
The Structure of Real GDP and Employment in Manufacturing (1987 per cent share of total manufacturing)

	GDP*	Employment
Food & Beverages	11.3	12.4
Tobacco Products	0.5	0.3
Rubber & Plastic Products	3.3	3.9
Leather & Allied Products	0.7	1.1
Textiles	2.6	2.9
Clothing	2.9	5.6
Wood Industries	5.6	6.5
Furniture & Fixtures	1.8	3.3
Paper & Allied Products	9.2	6.1
Printing & Publishing	5.5	8.3
Primary Metals	8.0	6.2
Fabricated Metal Products	7.1	7.8
Machinery (Non-Electrical)	4.0	3.8
Transportation Equipment	12.1	11.5
Electrical & Electronic Products	11.3	8.1
Non-Metallic Mineral Products	3.3	2.8
Refined Petroleum & Coal Products	1.2	1.1
Chemicals & Chemical Products	7.1	4.9
Other Manufacturing	2.6	3.4
Total Manufacturing**	100.0	100.0

^{*} Based on GDP measured in 1981 dollars.

Sources: Statistics Canada, Gross Domestic Product by Industry, December 1987, Cat. No. 15-001, (Ottawa: March 1988). Statistics Canada, Special Tabulation for Employment, based on the Labour Force Survey.

^{**} May not add to 100.0 due to rounding.

Table 3.5
The Regional Distribution of GDP and Employment in Manufacturing (1984 GDP per cent shares, 1987 employment shares)

Region	GDP*	Employmen
Atlantic Canada	3.8	5.3
Quebec	26.1	28.0
Ontario	53.9	50.8
Prairies	8.2	8.2
British Columbia**	8.0	7.7
	100.0	100.0

^{*} Shares calculated from current dollar GDP.

Sources: Statistics Canada, Provincial GDP at Factor Cost, Provincial Gross Domestic Product by Industry, 1971 — 1984, Cat. No. 15-203. Statistics Canada, Special Tabulation of the Labour Force Survey.

^{**} Includes Yukon and Northwest Territories.

Table 3.6
Export Orientation and Import Penetration in Manufactured Goods by Industry 1973 and 1986 (per cent)

Industry		rientation hipments)	Import Pe (Imports/C	enetration an. Market
	1973	1986	1973	1986
Food & Beverages	11.1	14.1	9.0	12.6
Tobacco Products	0.3	6.7	1.3	2.0
Rubber & Plastic Products	7.1	23.5	20.8	27.8
Leather & Allied Products	6.7	9.5	26.0	45.5
Textiles, Knitting Mills and Clothing	5.4	7.9	20.2	29.5
Wood Industries	46.9	51.5	10.7	10.7
Furniture & Fixtures	4.9	22.2	9.2	15.6
Paper & Allied Products	50.2	58.4	7.2	14.1
Printing & Publishing	2.3	5.9	13.4	13.3
Primary Metals	45.3	56.6	25.1	39.5
Fabricated Metal Products	4.8	20.2	14.5	22.8
Machinery (Non-Electrical)	43.2	49.2	70.5	73.3
Transportation Equipment	67.3	85.1	69.3	84.8
Electrical & Electronic Products	14.1	39.0	32.2	61.0
Non-Metallic Mineral Products	8.7	12.5	15.4	19.0
Refined Petroleum & Coal Products	7.1	6.9	6.2	7.0
Chemicals & Chemical Products	15.8	24.9	28.2	30.5
Other Manufacturing	20.5	38.3	52.9	66.6
Total Manufacturing	26.6	37.6	28.7	38.6

Sources: Department of Regional Industrial Expansion, Manufacturing Trade and Measures, 1981–1986, (Ottawa: 1987).

Department of Regional Industrial Expansion, Manufacturing Trade and Measures, 1966–1984, (Ottawa: 1987).

Table 3.7
Change in Employment by Manufacturing Industry, 1973 to 1986 (thousands)

Industry	1973	1986	Change 1973-1986
Food & Beverages	251	244	-7
Tobacco Products	10	9	-1
Rubber & Plastic Products	57	86	29
Leather & Allied Products	29	26	-3
Textiles, Knitting Mills and Clothing	216	192	-24
Wood Industries	123	125	2
Furniture & Fixtures	61	60	-1
Paper & Allied Products	127	113	-14
Printing & Publishing	120	163	43
Primary Metals	129	117	-12
Fabricated Metal Products	161	154	-7
Machinery (Non-Electrical)	87	76	-11
Transportation Equipment	197	235	38
Electrical & Electronic Products	134	165	31
Non-Metallic Mineral Products	59	60	1
Refined Petroleum & Coal Products	23	22	-1
Chemicals & Chemical Products	79	95	16
Miscellaneous	64	73	9
Total Manufacturing	1,927	2,015	88

Source: Statistics Canada, Special Tabulation of the Labour Force Survey.

Canadian Industrial Competitiveness

Canada's ability to meet the challenges of increasingly dynamic world markets and to grasp the opportunities available from international trade, can be summarized by one word — competitiveness. Productivity is clearly a key factor in determining Canada's competitiveness, but other factors which are important include the costs of labour (both wages and other payroll costs) and raw materials and other inputs, capital and marketing, taxes of all forms, compliance with regulations, competition laws, and trade barriers. Investment and entrepreneurial performance are also important together with the effort and resources dedicated to research and development in both product and process innovation.

Productivity

Productivity itself is a critical economic variable determined by a combination of factors including the level of education and skills of the labour force; the adequacy of the productive capital and technologies that are used; and the efficiency of the production process which is significantly related to the abilities of management and factors such as specialization and scale of production.

A significant productivity gap still exists between Canadian and U.S. manufacturing. 1 As an illustration, Canadian productivity (as measured by GDP per employee) relative to U.S. productivity across the major manufacturing industries is depicted in Table 3.8. To a significant extent, this gap in manufacturing productivity has been shown by various researchers² to reflect the relatively small scale of Canadian plants which is the result of a small domestic market and high tariff protection. Faced with these constraints, Canadian industries have responded with shorter than optimal production runs and an excessive diversity of products.

Although there is an overall productivity gap between Canada and the United States, the situation varies by manufacturing industry and changes over time. Impressive improvements in Canada's relative productivity performance between 1973 and 1986 occurred in Electrical and Electronic Products and Transportation Equipment, the two industries mentioned previously which experienced the largest increases in export orientation and employment. Wood Industries also recorded a significantly improved relative productivity

¹ See for example, Rao, P.S., 1988, *U.S.-Canada Productivity Gap, Scale Economies and the Gains from Free Trade, Economic Council of Canada, (mimeo)*

² See Eastman, H.C. and S. Stykolt, 1967, *The Tariff and Competition in Canada* (Toronto: Macmillan); and Baldwin, J.R. and P.K. Gorecki, 1986, *The Role of Scale in Canada-U.S. Productivity Differences in the Manufacturing Sector* 1970–79, Royal Commission on the Economic Union and Development Prospects for Canada, U. of Toronto Press, Toronto 1986; as well as

Baldwin, J.R. and P.K. Gorecki, 1986, "Canada-U.S. Productivity Differences in the Manufacturing Sector: 1970–79", in *Canadian Industry in Transition*, ed. by D.G. McFetridge, Royal Commission on the Economic Union and Development Prospects for Canada, U. of Toronto Press, Toronto, 1986.

level while increasing its export orientation. On the other hand, major Canadian industries such as Pulp and Paper and Food and Beverages have lost ground with respect to their U.S. counterparts. It can also be observed from Table 3.8 that in 1986 only three Canadian industries equalled or exceeded productivity levels in the United States. To the extent that small scale and a small market account for these differences, it is reasonable to expect an improvement in the future as the Agreement will provide Canadian industries with more open and more secure access to the much larger U.S. market.

Other important factors, in addition to scale, which influence the level of productivity and in which Canada has been shown to be less strong than a number of other industrialized countries, are the amount of research and development (R & D) carried out and the rate of diffusion of technological advance. For example, as seen in Table 3.9, Canada ranks relatively low in the ratio of gross expenditure on R&D (GERD) to total GDP. The Economic Council (1983) has noted that a major contributor to this relatively low ratio is the Canadian manufacturing sector. In addition, the Council found that "Although there are some exceptions, case studies show that often the process of diffusion of technical change into and throughout Canada occurs more slowly than in other Western developed nations, and not only in the manufacturing sector but in the service sector as well."3

The Agreement should aid in overcoming these problems. Canada's attractiveness as a place to do business will be enhanced as a result of unfettered access to the U.S. market. This is significant, not only because of the increased availability of foreign capital for investment, but because, according to a study by Globerman (1979), there is evidence that foreign direct investment tends to improve productivity through the spillover of efficiency benefits.4 It has been argued that foreign direct investment promotes greater efficiency by stimulating the adoption of new manufacturing processes and technology. improved management practices, upgraded labour skills, and increased levels of competition.

Other Competitive Factors

Canada's labour force is already generally viewed as highly educated and skilled, and therefore competitive with other countries. In addition, the ability of the Canadian economy to provide adequate capital stock to maintain the level of productivity and competitiveness is also not often questioned, especially given access to foreign direct investment which will be maintained and enhanced under the Agreement, Indeed, OECD figures show that private investment as a percentage of GDP in Canada compares favourably with other major industrialized countries. (The exception is Japan which invests much more heavily than the norm.)

³ Economic Council of Canada, 1983, *The Bottom Line: Technology, Trade, and Income Growth* (Ottawa: Supply and Services Canada), p. 61.

See, Globerman, S., 1979, "Foreign Direct Investment and 'Spillover' Efficiency Benefits in Canadian Manufacturing Industries", Canadian Journal of Economics, 12, no. 1 (February).

Table 3.8 Ratio of Canadian to U.S. Labour Productivity* by Manufacturing Industry

Industry	1973**	1986**	Change 1973-86
Food & Beverages	0.90	0.71 ***	19
Plastics & Rubber	0.80	0.89	+.09
Textiles & Clothing	0.79	0.94	+.15
Wood Products	0.62	0.97	+.35
Furniture	0.86	0.76	10
Pulp & Paper	1.38	1.00	38
Printing & Publishing	0.83	0.80	03
Metal Fabricating	0.69	0.75	+.06
Primary Metals	0.83	0.88	+.05
Machinery	0.74	0.61	13
Transportation Equipment	0.66	1.01	+.35
Electrical Products	1.01	1.55	+.54
Concrete & Cement	1.29	0.98	31
Petroleum Refining	0.32	0.28	04
Chemical Products	0.83	0.78	05
Manufacturing Total	0.84	0.85	+.01

^{*} Labour productivity measured in constant 1981 U.S. dollars.

Source: Data Resources of Canada.

^{**} Calculated as a three-year centered moving average in order to smooth out cyclical variations in the data.
*** Average of 1985 and 1986 data only.

Table 3.9
The Ratio of Gross Expenditure on R&D to GDP (1985)

Country	Per cent	
United States	2.90	
West Germany (1983)	2.58	
Japan (1983)	2.56	
Sweden	2.45	
United Kingdom (1983)	2.27	
France	2.27	
Netherlands	2.01	
Norway	1.54	
Finland	1.52	
Canada	1.42	
Italy	1.26	

Source: Organization for Economic Cooperation and Development.

With respect to the various costs associated with competitiveness, the Canadian manufacturing sector is relatively well positioned in the areas of raw material prices, capital costs, rates of taxation and wage costs. For example, a recent Conference Board report (1987) noted that "The Canadian corporate tax system is competitive... The differences between the tax systems of Canada and the United States are generally small, and the two countries' relative competitiveness often depends on the particular state or province under consideration." 5

Another Conference Board report (1988) indicated that, for the economy in general, Canadian earnings in 1986 (on an exchange-rate-adjusted basis) were 10 per cent lower than those in the United States. More narrowly, "Within manufacturing, relative Canadian earnings are lower among the durables group than among non-durables. However, low relative earnings do not necessarily mean lowpaying areas, as the highly traded and competitive industries are often highpaying industries." As well, the study noted that "Any increases in productivity resulting from freer trade will allow increases in absolute earnings in both countries while maintaining relative earninas levels."6

Other factors in the competitiveness equation such as entrepreneurship, marketing costs, competition laws, regulations and specific trade barriers are best dealt with on an industry-by-industry basis. Where these are particularly important to an industry, they will be discussed in detail in the relevant Industry Profiles (see Appendix B for a complete list).

By obtaining more secure access to the large U.S. market, the Agreement will help to reduce the productivity gap by providing Canadian firms with the opportunity to benefit from specialization and economies of scale. The Agreement will also help to increase the competitive position of industry in Canada through lower input costs, facilitating faster adoption of new technologies, and encouraging new investment in Canada to take the fullest advantage of the whole North American market.

The Agreement will, therefore, have the potential to increase Canada's competitive position, thus promoting increases in employment and the Canadian standard of living.

⁵ Warda, J. and Zollo, T., 1987, The Competitiveness of Canada's Corporate Tax Structure, Ottawa: Conference Board of Canada, p.vii.

⁶ Lendvay, Zwickl, J, 1988, *How Well Do We Compete? Relative Labour Costs in Canada and the United States*, Ottawa: Conference Board of Canada, p. vi.

Canada-U.S. Free Trade and Canadian Industry

Impact on Industries

For manufacturing in Canada, the gains from the Agreement will be widespread. However, the net gains, industry-by-industry, will depend on a number of factors, including the current rate of trade protection provided in both countries, current competitiveness and the ability to improve price competitiveness. as well as the potential to exploit new opportunities in an expanded and more secure market. Reductions in U.S. levels of protection will benefit many Canadian industries as Canadian goods will tend to be cheaper in the U.S. marketplace. In addition, removing high levels of domestic protection will be a strong stimulus for change in many areas of Canada's industrial economy. Industries with a high potential to improve efficiency by achieving scale economies will clearly gain substantially over time. Industries using products from the United States will benefit from lower input costs.

In assessing the prospects for individual industries, a variety of other factors also need to be taken into account. In many industries, fundamental global changes in technology, cost and market factors have already stimulated the process of rationalization and specialization. The Agreement will provide an important further stimulus to accelerate this trend.

Indeed, the opportunities from expanded and more secure access to a market exceeding 270 million consumers will enhance the ability of Canadian firms to undertake the adjustments and repositioning required. According to the findings of researchers such as Baldwin and Gorecki, such adjustments are likely to include increased specialization, longer production runs, the introduction of new technologies, investment in new and expanded facilities and the retraining of workers. In addition, firms will be able to take advantage of lower priced materials and machinery purchased from both domestic and U.S. sources to improve their competitive position.

Benefits will also come in the form of increased investment in Canada, particularly by foreign companies interested in capitalizing on Canada's relative competitive strengths as a supplier of both the North American market and markets in third countries. Canada's extensive resource base, its energy supplies, its skilled labour and its efficient transportation system, combined with secure access to the world's largest market, will result in a climate attractive to investors from all countries.

For Canadian exporters, preferential tariff treatment in the U.S. market will help them to compete more successfully in the United States with offshore competitors. In addition, the stimulus provided by the Agreement towards rationalization and improved competitiveness will allow Canadian industry to benefit from further worldwide trade liberalization as a result of the current round of Multilateral Trade Negotiations.

Currently, tariff and non-tariff barriers are higher in manufacturing than in other sectors in both Canada and the United States. Manufacturing should, therefore, have the most potential to realize benefits from trade liberalization through cost reductions and improved efficiency. It is evident from Table 3.10, which shows the average rates of tariff protection for manufacturing industries in Canada and the United States, that levels of protection vary substantially among industries. In Canada, tariff protection ranges up to 22.7 per cent in knitting mills. In the United States, the range of protection is approximately the same with a high of 20.7 per cent in Tobacco. It is interesting to note, however, that industries which are highly protected in Canada also tend to be highly protected in the United States. This suggests that the increased competition from the elimination of protection in these industries in Canada may be largely offset by the opening up of new opportunities for exports to the United States, particularly with respect to third country imports.

The Overall Effect

According to a number of studies, by the Department of Finance, the Economic Council and various private sector organizations, such as Informetrica and the Conference Board, the net result of the Agreement will be positive since the benefits to firms adapting to and capitalizing on the opportunities flowing from the Agreement are expected to be greater than the potential costs which may be experienced by those firms which face more difficult adjustments. The Department of Finance estimates that the Agreement will result in an increase in real manufacturing output of over 10 per cent in the long run.

Implications for Adjustment

Free trade with the United States will be but one of the influences to which Canadian industries will need to respond over the next decade. Other important factors include the continuing globalization and growing interdependence of world markets as well as continuing and accelerating advances in technology. Canadian industries have responded positively to change in the past, including the significant liberalization of trade which has occurred over the past several decades.

The Agreement is designed in such a way as to ensure a continuation of the positive adjustment process through:

- the 10 year phase-in period;
- new safeguard provisions and dispute settlement mechanisms;
- grandfathering of existing policies in certain areas (services, investment, beer); and
- exemptions for certain industries (culture, agriculture marketing boards).

These elements of the Agreement are discussed in detail in the next chapter.

Various studies suggest that the necessary adjustment can be readily accomplished. Rugman (1987), in a study of how multinationals will adjust to trade liberalization⁷, argues that (1) multinationals can bear the costs of adjustment themselves; (2) there will be few plant closures; (3) bilateral trade and investment will both increase; and (4) the large firms studied will continue to prosper.

In fact, the economy is constantly adapting to change. Data developed by Baldwin and Gorecki⁸ (1983) indicate that, over the decade of the 1970s, which was characterized by multilateral trade liberalization, the main method of adjustment was the birth of new firms, usually by the creation of a new establishment. At the end of the decade, 30 per cent of existing establishments were new entrants, the large majority by the creation of new facilities rather than by acquisition. Conversely, 40 per cent of establishments which existed in 1970 were no longer in existence by the end of the decade.

These same researchers⁹ (1984) also demonstrated that increased trade liberalization has resulted in increased specialization in Canadian plants and

longer production runs, thereby allowing Canadian industries to reap the benefits of economies of scale and to improve relative efficiency and competitiveness. Plants faced with increased import competition tended to carve out specialist market niches.

As the Economic Council noted in a recent study of adjustment (1988) "firms are constantly engaged in a process of adaptation — contracting or expanding production and employment, entering or exiting industries, merging and divesting, building new plants and closing existing plants."10 In the same study, the Council found that "the Canadian labour market is undergoing constant change... in a typical year 8 per cent of the jobs in the manufacturing sector disappear because of plant closings and contractions, while there is an increase of 9 per cent in the number of jobs created because of plant openings and expansion. Worker behaviour adds another important dimension to labour market turnover. The number of worker-initiated moves is equal, in a typical year, to at least 10 per cent of the labour force in the manufacturing sector. This excludes temporary movement."11

⁷ Rugman, A.M., 1987, "Living with Free Trade: How Multinationals Adjust to Trade Liberalization", *Business Quarterly*, U. of Western Ontario, Fall 1987.

⁸ Baldwin, J.R. and P.K. Gorecki, 1983, "The Determinants of Entry and Exit to Canadian Manufacturing Industries", Discussion Paper No. 225, (Ottawa: Economic Council of Canada).

⁹ Baldwin, J.R. and P.K. Gorecki, 1984, *The Relationship Between Trade and Tariff Patterns and the Efficiency of the Canadian Manufacturing Sector in the 1970s: A Summary*, (mimeo).

¹⁰ Economic Council of Canada, 1988, Managing Adjustment: Policies for Trade-Sensitive Industries, Ottawa, p. 39.

Economic Council of Canada, 1906, Managing Adjustment. 1 Chiefe to That Continue in Section, Canada, 1906, Managing Adjustment.

Table 3.10
Canadian and U.S. Tariff Protection in Manufacturing*

Industry	Canada	United State
	(Per cent)	(Per cent)
Manufacturing (Total)	5.2	3.2
Food & Beverage	5.2	3.6
Tobacco	16.5	20.7
Rubber & Plastics	9.4	4.5
Leather	15.7	7.5
Textiles	11.4	8.5
Knitting Mills	22.7	12.3
Clothing	19.7	10.9
Wood	2.5	1.5
Furniture & Fixtures	12.5	2.0
Paper & Allied Products	3.5	2.4
Printing & Publishing	2.7	0.6
Primary Metals	4.2	3.1
Metal Fabricating	7.3	2.6
Machinery	4.9	2.8
Transportation Equipment	2.3	0.6
Motor Vehicles	1.8	0.2
Motor Vehicle Parts	1.1	0.6
Aircraft & Parts	0.5	0.9
Shipbuilding	10.1	0.3
Other Transportation Equipment	8.5	4.3
Electrical Products	7.8	4.3
Non-Metallic Mineral Products	6.3	2.6
Petroleum & Coal Products	0.5	0.5
Chemicals & Chemical Products	6.0	3.5
Miscellaneous Manufacturing	6.0	3.9

^{* 1987} Post-Tokyo Round most-favoured-nation tariffs aggregated using production weights.

Sources: Department of Finance and the Institute for Research on Public Policy.

Many government programs and services which support the adaptation process are already in place. As well, the Federal Government announced on January 11, 1988 the formation of the Advisory Council on Adjustment to assist the Government by:

- examining the possibilities for Canadian businesses and workers to position themselves for optimum benefit from the Agreement;
- identifying specific adjustment issues or circumstances; examining various Government programs that support adjustment by firms, workers and communities; and
- recommending any changes to those programs which would improve their effectiveness, efficiency or equity as instruments to facilitate adjustment to the opportunities or issues arising from the Agreement.

Conclusion

Canadian manufacturing approaches free trade from a base of strong growth, with a powerful history of benefiting from trade, and a proven capacity to deal with and profit from change.

The Agreement will provide a means of remedying existing weaknesses in the overall industrial base, especially with respect to Canada's competitive position. It will generate increased investment, provide larger markets, afford access to new products and processes, and reinforce the level of competition. These effects will all serve to help Canada meet the increasingly competitive international markets of the future.



A summary of the main elements of the Agreement, most of which have important implications for Canada's manufacturing industries, is set out in Appendix A. This chapter assesses the broader implications of the Agreement for Canada's manufacturing industries.

Improved Access

For many manufacturing industries, removal of bilateral tariffs between Canada and the United States will be the most significant change in bilateral trade conditions affecting individual firms. Present tariff levels for manufactured goods average about three per cent on imports into the United States from Canada and about five per cent on imports into Canada from the United States (Table 3.10). Under the Agreement, all tariffs are to be progressively removed within a maximum of 10 years. Items accounting for about half of dutiable trade will be phased out in equal annual steps by 1998, some of the balance by 1993, and some fully on January 1, 1989 (Table 4.1). The tariff phasing schedule provides a predictable framework within which Canadian producers can plan their activities to achieve maximum advantage from the Agreement.

The phase-in period of up to 10 years for the complete removal of tariffs and the appropriate timing of changes in other trade measures provide the principal mechanism to allow Canadian producers to reposition themselves in the new trading environment. Canadian industries will benefit from these changes through the opportunity to specialize, through economies of scale, and through lower input costs and increased domestic

demand resulting from higher disposable income. As tariffs and other trade barriers diminish in importance with respect to bilateral trade, new opportunities for exchanges of information on technology, innovation, marketing techniques and labour and management skills will be enhanced for firms in both countries. These benefits should accrue to all regions of Canada and to all major sectors of the economy. While tariffs will be removed. Canadian federal sales and excise taxes and provincial sales taxes will continue to apply on imports from the United States as they will to Canadianmade goods but, as is currently the case, they will not apply on exports.

Goods Qualifying for Free Trade Agreement Treatment

Another aspect of the Agreement of particular interest to the manufacturing sector are the rules of origin and their application to goods moving across the Canada-U.S. border. This will be a critical element for many firms both in terms of safeguarding the gains achieved in the Agreement vis-à-vis third countries and protecting against the creation of excessive paperwork relating to the verification of origin of goods or their components. Clearly, any product that is wholly produced in either country, or partially in both, using materials and components wholly produced in either country will qualify. However, many products moving in North American trade contain some materials or components imported from third countries. Rules are necessary to ensure that only qualified products receive duty-free treatment.

Table 4.1 Examples of Tariff Phasing

Tariffs will be eliminated on the following goods when the Agreement enters into force on January 1, 1989:

computers

some unprocessed fish

leather yeast

unwrought aluminum vending machines and parts airbrakes for railroad cars

skates

some papermaking machinery

some pork

fur and fur garments

whiskey animal feeds ferro alloys needles skis

warranty repairs motorcycles

• For other goods, tariffs will be eliminated in five equal steps, starting on January 1, 1989, for example:

subway cars printed matter

paper and paper products

paints
explosives
aftermarket auto parts

chemicals including resins (excluding

drugs and cosmetics)

furniture

hardwood plywood most machinery

 All other tariffs will be eliminated in ten equal annual steps, most starting on January 1, 1989, for example:

most agricultural products textiles and apparel softwood plywood railcars steel appliances pleasure craft tires A product will qualify for duty-free treatment if the offshore materials that are used to make another product are imported into one country under one tariff item and the finished product enters the other country under a different tariff item.

In some cases, there is an additional requirement that at least 50 per cent of the direct cost of producing the product must originate in Canada or in the United States. Direct costs do not include costs relating to general expenses of doing business such as costs of administration, financing, sales advertising, marketing, packaging for export, accounting, legal and insurance services, and profit.

Special provision within the rules-oforigin elements of the Agreement has
been made to permit Canadian manufacturers to use a certain quantity of fabric
imported from third countries in apparel
shipped duty-free to the United States. In
other words, these products will be
treated as being of Canadian origin even
though they incorporate fabric made in
other countries. For a limited time,
specified quantities of fabrics made from
third country yarn will receive the same
treatment.

The Department of External Affairs is now examining, in consultation with the textiles and clothing industries, how best to administer the tariff rate quotas that will apply to trade in these products between the two countries in ways that will exploit the export potential of the two industries while minimizing uncertainty and documentation requirements.

Goods will have to be shipped direct from one party to the other to qualify under the origin rules of the Agreement. Material sent to other countries (e.g. Mexican free trade zones) for finishing will not qualify under the Agreement. Additionally, materials which are sent to other countries for partial processing will be considered third country materials when they re-enter either party for further processing. Revenue Canada (Customs) is now examining how best to implement the new system to protect the integrity of the rules-of-origin arrangement while minimizing documentation requirements for the private sector.

Special Customs Duty Programs

Duty drawback systems, the practice in both countries of refunding customs duties levied on materials and components imported from third countries when incorporated into goods which are subsequently exported to the other party, will be eliminated after five years for bilateral trade. Where duties continue to apply between Canada and the United States, drawbacks will continue to be permitted until January 1, 1998, when all bilateral duties will have been eliminated. For example, if a Canadian manufacturer imports components from the United States and pays Canadian customs duties on them, such duties can continue to be drawn back if the final product is subsequently exported to the United States. The Agreement will not affect the current drawback arrangements as they relate to third countries, i.e. Canadian manufacturers importing components from the United States or elsewhere and re-exporting them as part of a final product to another third country will continue to benefit from the drawback system.

Duty remission programs effectively constitute a reduction or removal of the tariffs that would normally apply. The right to continue this practice is unaffected under the Agreement provided such programs are not conditional on the beneficiaries achieving performance requirements such as increased exports, production, import substitution, new investments, or employment. Canada has agreed not to introduce any new "performance-based" duty remission programs after June 30, 1988, or whenever the U.S. Congress approves the Agreement. All existing customs-duty

waivers or remission programs which incorporate performance requirements are to be eliminated by January 1, 1998.

The United States will phase out customs-user fees on imports from Canada over a five year period.

For certain manufacturers, these changes have important implications for their cost structures and their access to alternative sources of supply, especially third country sources. Manufacturers in many sectors, such as clothing, automotive parts and machinery, now take advantage of these mechanisms. It will be important that they position themselves early to meet the new bilateral trading situation.

Security of Access

While the removal of tariffs and improved customs arrangements are very important for Canadian manufacturers, the Agreement's provisions relating to dispute settlement, which provide increased security of access to the U.S. market, are also of great significance. Many Canadian manufacturers, particularly in the 1980s, have, of necessity, become acutely aware of the dangers associated with U.S. trade remedy laws (antidumping, countervailing duties and emergency actions). The large volume of goods which Canada ships to the U.S. market makes Canadian producers particularly exposed to the threat of protectionist pressures in the United States. In some cases, these pressures have resulted in specific actions against Canadian goods such as softwood lumber, fish products, and shakes and shingles. While these actions have had real negative impacts on both

our trade and our relations with the United States, the main concern for most firms has been the continuing threat of adverse measures, such as quotas on imports of steel, and the uncertainty that results both for market development efforts and sales in the U.S. market and for investment and jobs in Canada.

Security of access to the U.S. market may seem somewhat irrelevant to the dayto-day business activities of many firms. It is only when a company seizes the initiative to enter a foreign market, or has become established there, that these issues become important. Indeed, these issues may become the key to whether the bottom line is black or red. Firms engaging in trade with other countries need to understand the rules that govern international trade if they are to succeed and need to be assured that the rules will not change abruptly. It is essential in this complex legal jungle for a firm to know that when it puts the time, effort and money into developing a new market for its product, its initiative will not be undermined.

The Agreement goes a long way to dispelling these concerns. As the two markets develop within a free trade environment, the kinds of non-tariff measures which led to the current situation will likely diminish in significance for bilateral trade, especially as the institutional arrangements on dispute settlement mature and precedents are established. In the interim, before the dispute settlement mechanisms become

fully operative, there is a disincentive for new actions to be launched unless the complainants are confident that their cases will withstand the scrutiny of the new mechanisms which will take effect in 1989.

The elements of the Agreement relating to security of access include:

- special provisions on emergency import actions (safeguards);
- new countervailing and antidumping dispute settlement procedures;
- improved general dispute settlement provisions; and
- a Canada-U.S. Trade Commission to oversee developments under the Agreement.

These provisions are not easily understood. The following explanation is intended to provide clarification.

Emergency Import Actions (Safeguards)

The dispute settlement procedure is binding on all questions of "import safeguards". These are border measures, such as the establishment of quotas, taken when one country believes that fairly traded imports from the other country are causing its producers serious injury. The Agreement makes a distinction between the situations in which action can be taken.

Bilateral Safeguard Actions

Under the Agreement, when one party concludes that the problem is caused by imports from the other party alone and is the result of the reduction or elimination of a tariff under the Agreement, the importing country may revert to the most-favourednation tariff in force at that time (i.e., the rate of duty which applies to imports from third countries and which is likely to be higher than the Agreement rate). Alternatively, it could suspend further bilateral tariff reductions for a limited period. In doing so, however, the importing country will be obliged to consult with the other party. It must also limit the emergency action to a maximum of three years and must compensate the other party for the restrictive action taken. This is done through improving access to its market for other products by lower tariffs or some alternative method. Such an action can be taken one time only on any particular goods during the first 10 years of the Agreement. This provision will no longer be available beyond the expiry of the transition period (1998).

Global Safeguard Actions

Both countries have agreed to exempt each other from "global safeguard actions" permitted under the GATT except where one of the two parties is an important contributor to the injury caused by the imports. Global actions occur when one of the two parties takes an emergency action against imports from all other countries. This mutual exemption means that Canadian producers will no longer be "sideswiped" by U.S. emergency actions

aimed largely at suppliers from other countries and vice versa. For example, if the United States were to impose global quotas on imports of shoes, it would do so against all countries but Canada.

A third element of this arrangement relates to "import surges" when either country has a global safeguard action in place, that is, when imports from one of the two parties are substantial, contribute importantly to the injury in the importing country and represent five to 10 per cent or more of total imports. In these circumstances, it would be open to the importing country to impose the global measure against the other party. That measure, however, would have to preserve the trend level of exports; it would have to provide for growth of those exports; and it would have to provide for compensation.

Arbitration of Disputes

Any dispute relating to the conditions for imposing a bilateral emergency measure, for including the other party in a global action or for the adequacy of compensation is to be the subject of binding arbitration after the action is taken. These provisions relating to emergency action will result in a more predictable climate for investors and the business community generally in both countries since they will operate under clear rules backed up by binding arbitration.

Antidumping and Countervailing Duty Procedures

Each country retains its right to apply its own trade laws with respect to antidumping and countervailing duties. This means, for example, that U.S. and Canadian producers maintain their right to obtain remedies against dumped or subsidized imports. As a result of the Agreement, however, either country will be able to seek review by a binational panel of the resulting decisions made by the national authorities in either country. The panel's decisions will be binding and will replace the current judicial review procedures in both countries.

The panel would determine whether existing national laws had been applied correctly in reviewing final antidumping and countervailing duty determinations. Panels can be formed at the request of either party. Besides bringing greater discipline to trade remedy laws, the dispute settlement mechanism will also provide for more expeditious review of a determination as compared to the present judicial systems. In addition, amendments to existing antidumping and countervailing duty laws will apply to the other country only if it is specifically named. Prior notification of such amendments must be given, and if they are deemed by either country to be contrary to the objectives of the Free Trade Agreement, a review by the binational panel may be requested.

The creation of a binational dispute settlement mechanism that brings greater discipline to the application of U.S. anti-dumping and countervailing duty laws is a major advance over the current system.

This is particularly important to Canadian manufacturers given the large volume of cases, especially on antidumping, that have been initiated over the past number of years with respect to goods traded between the two countries. This mechanism provides for the impartial application of each country's antidumping and countervailing duty laws.

No agreement was reached during the negotiations on rules and regulations on government subsidies and unfair pricing practices, despite strenuous efforts. The Agreement stipulates, however, that the two countries will establish a working group which will negotiate, no later than 1996, a substitute system of rules for dealing with government subsidies and unfair pricing practices.

As the Canadian Steel Producers' Association has commented "The Agreement has removed a great deal of uncertainty in terms of steel industry investment decisions, and they can look forward to an improved business climate." Officials of the Department of Regional Industrial Expansion, both at headquarters in Ottawa and in the regional offices, stand ready to assist Canadian firms to understand better U.S. trade legislation as it may affect their particular activity.

Government Procurement

In the last round of the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) negotiations, the Government Procurement Code was negotiated. It covers goods procured by various government bodies above a certain dollar threshold. The Agreement lowers that threshold between Canada and the United States from Can\$238,000 (US\$171,000) to Can\$33,000 (US\$25,000).12 Above this value, Canadian and American suppliers will be treated equally for procurements by the federal government entities covered in the GATT Code, although both countries have reserved the right to exclude contracts directed to small business. Both countries have agreed to work together for greater liberalization of procurement practices both bilaterally and multilaterally. Furthermore, both governments have agreed to more effective and transparent procedures which will facilitate access to this important market. A bid challenge mechanism

will permit suppliers who believe they have been treated unfairly to obtain an equitable and timely review of the procurement in question.

The Agreement does not affect procurement by provincial or state governments and their agencies. For Canada, 22 government departments and 10 agencies are covered. Procurement by certain key Canadian federal institutions is not covered. This is the case for the Departments of Transport, Communications, Fisheries and Oceans, all Crown corporations (except Canada Post and the National Capital Commission) and other Crown agencies. For the United States, 11 of 13 government departments are covered by the Agreement with the exception of the departments of Energy and Transport. A total of 40 U.S. governmental agencies, as well as NASA and the General Services Administration, are included. For both countries, Department of Defence procurements are covered within certain defined product categories such as vehicles, engines, industrial equipment and components and commercial supplies, but military and strategic hardware are excluded, as are procurements related to national security.

¹² With the implementation of changes to the GATT Procurement Code effective February 14, 1988, the GATT threshold value is now Can\$213,000 (US\$156,000).

Canadians have proved themselves to be competitive suppliers to the United States in a variety of products including vehicles, scientific apparatus, aircraft equipment, industrial machinery, plastic, rubber and leather products, electrical machinery and power generation machinery. The new opportunities opened to Canadian suppliers should provide a basis for Canadian firms to expand their sales to the United States Government through its common purchasing agent, the General Services Administration, as well as directly to other U.S. government agencies. An essential step will be for Canadian firms to know the U.S. government procurement system and ensure that they are on qualified sourcing lists. Officials of the Departments of Supply and Services, Regional Industrial Expansion and External Affairs are prepared to assist Canadian firms to take advantage of these new opportunities.

Investment

The Agreement's provisions on investment include the grandfathering of existing laws and policies and practices that are inconsistent with the new investment obligations. Existing investment policies for the oil and gas and uranium sectors, for example, will remain intact. Future obligations are based on a mutually beneficial framework of principles with the objective that investment can flow more freely between the two countries. The basic principle is that investors in either country receive treatment no different from that extended to domestic investors in each country, i.e., national treatment. Trade distorting performance requirements, such as increased exports, import substitution, sourcing requirements and/or domestic content levels, as a condition of investment will not be permitted under the Agreement. However, it is important to note that the Agreement does not limit Canada's ability to negotiate local employment, product mandates, technology transfer or research and development undertakings with investors. There must be the same treatment of U.S. investors as of Canadian investors.

With respect to Investment Canada's review of foreign takeovers, the threshold above which direct acquisitions will be reviewed will be increased to reach \$150 million by the end of the phase-in period in 1992. The review of indirect acquisitions, that is the transfer of one foreign-controlled firm to another, will be phased out entirely over a three-year period, although Canada's new competition law will apply to ensure a healthy degree of competitiveness in the market.

Temporary Access for Business Persons

A major achievement for services and goods under free trade is the increased ease of cross-border mobility. The temporary access provisions for business persons will reduce impediments to the temporary entry by Canadian service industry personnel into the United States in support of service and goods exports. Measures affecting the movement of personnel have been among the most frequently cited sources of difficulty for commercial service exporters. The adoption of procedures to simplify cross-border travel for business visitors, professionals, traders and investors and to facilitate intra-company transfers will encourage increased activity on both sides of the border.

Standards

The Agreement builds on the GATT Standards Code covering technical regulations and standards to provide that these should not be used as disguised barriers to trade. The new rules do not inhibit in any way the capacity of either party to regulate standards for purposes of health and safety, consumer and environmental protection, or security. Under the Code, no country is prevented from taking such measures so long as they are not applied to cause arbitrary or unjustifiable discrimination between imported or domestic products. Nothing in the Agreement prevents Canada from requiring bilingual labelling of goods, for example, as long as the requirement exists for both domestic and imported goods. Both countries have undertaken to

carry out additional negotiations to make standards-related measures and product approval procedures more compatible; to work toward common acceditation rules; and to facilitate the acceptance of each other's test data.

For many firms, especially those involved in areas such as health care products, processed foods, electrical appliances and the construction industries, norms and standards requirements imposed by the various jurisdictions between and within the two countries can constitute important obstacles to doing business in a normal commercial sense. Whatever justifications may exist for differing standards between jurisdictions, it is mutually advantageous for both Canada and the United States to take whatever steps possible to cooperate in reducing and removing barriers that impede efficient trade between the two countries. The Agreement establishes such a framework for the future.

Specific Industry Elements of the Agreement

The Agreement incorporates a number of provisions directed specifically to particular industries. Some, such as agriculture, forestry and energy, have been dealt with in separate publications. ¹³ The following is an overview of certain of these provisions as they relate to particular industries.

⁴⁰

¹³ See The Canada-U.S. Free Trade Agreement and Agriculture: An Assessment; The Canada-U.S. Free Trade Agreement and Forestry: An Assessment; and the Canada-U.S. Free Trade Agreement and Energy: An Assessment.

The Automotive Industry

The Agreement will govern trade in motor vehicles, original equipment parts, aftermarket (replacement) parts and tires. Tariffs on vehicles, original equipment parts and tires will be phased out over 10 years provided producers meet the new automotive rules of origin. The tariffs on aftermarket parts will be eliminated by 1993.

The Auto Pact will remain in effect for existing Canadian participants as listed in the Agreement. The Agreement limits the benefits of duty-free entry from third countries to companies which currently qualify or will qualify for Auto Pact status during the 1989 model year.

Stricter new rules of origin for dutyfree trade in vehicles under the Agreement (50 per cent Canadian or U.S. content in terms of direct production costs) will create a significant incentive for increased sourcing of North American parts.

Canadian safeguards have been maintained under the Agreement. Canadian Auto Pact companies may continue to import vehicles and parts duty-free from the United States and offshore in return for meeting Auto Pact production safeguards. Canadian parts producers will enjoy duty-free access to the U.S. market. Provisions within the Agreement permit Canada to continue, until 1996, those duty remission arrangements negotiated with certain manufacturers related to production value-added commitments. Exports to the United States will no longer be eligible under the export-based duty

remission programs as of January 1, 1989, and to third countries as of January 1, 1998. Under the Agreement, Canada has also agreed to terminate the prohibition on the entry of used and second-hand vehicles within five years.

A select panel of informed persons from both countries will be established to assess the state of the North American industry and to propose public policy measures and private initiatives to improve its competitiveness in domestic and foreign markets.

Textile and Apparel Industries

Tariff elimination under the Agreement is scheduled to be phased in over a 10 year period for both the Canadian and U.S. apparel and textile industries.

As a general rule, apparel made from third-country fabrics is not eligible for duty-free treatment under the Agreement. However, the Agreement does contain a provision whereby, in any calendar year, Canadian apparel exports to the United States made from third-country nonwoollen fabric up to 50 million squareyard-equivalents plus up to 6 million square-year-equivalents of garments made of woollen fabrics will qualify for the Agreement's preferential tariff treatment. These levels are substantially higher than current exports. The Canadian duty-free limits (or tariff rate quotas) on similar apparel imported from the United States are 10.5 million and 1.1 million squarevard-equivalents, respectively.

Canadian apparel manufacturers whose exports are subject to the most-favoured-nation (MFN) rate because they do not meet the Agreement's rules of origin will continue to benefit from duty drawback provisions — under which duties on imported fabric are refunded on export — for an indefinite period under the Agreement. Under another provision, both countries have agreed to move toward harmonizing their regulations in such areas as flammability and labelling.

Since the announcement of the Agreement, extensive consultations have taken place between the Government and the two industries with a view to seeking solutions to the problems facing firms in these sectors and strengthening the competitive positions of the two industries in both domestic and foreign markets. The longstanding problems associated with these industries, primarily due to significant import penetration and high levels of tariff protection, required an imaginative approach which recognized that the key to the future was fundamental improvements in their ability to compete. The Agreement served to bring these issues to the point where solutions to high input costs of textile and apparel firms had to be found and firms encouraged to restructure their operations in order to become more efficient and competitive.

On March 22, 1988, the Honourable Michael Wilson, Minister of Finance, announced a three-part program of tariff relief measures designed to achieve these objectives. The program included immediate tariff reductions on specialty fabrics, new duty remission programs and a plan to reduce textile tariffs in the future to levels

comparable with those in other countries. When fully implemented, these measures will not only help firms in the affected sectors but ultimately will see Canadian workers and consumers as the main beneficiaries. Mr. Wilson noted that "in order to ensure that Canadian companies which use significant amounts of textiles can compete on an even footing with companies based in other countries, the Government proposes to reduce Canada's textile tariffs over the next ten years to levels comparable with those of other industrialized countries." The new Canadian International Trade Tribunal, to be formed later this year, will be asked to recommend how Canada's textile tariffs can best be brought into line with those of other industrialized countries.

Food Products

The Agreement is important for agriculture and food products, particularly in the currently undisciplined world trading environment for agricultural products. The United States is Canada's major export market and is a primary key to the future growth of Canada's agricultural and food industries. All agricultural tariffs are to be progressively eliminated, most over 10 years. There is a special provision for fresh fruits and vegetables for the next 20 years, which would allow special temporary import measures to protect Canadian producers against abnormally low import prices.

In the past, Canada has used import controls in support of supply management systems in certain segments of the agriculture industry. Such controls currently apply to eggs, dairy products, poultry and grains. The Agreement preserves Canada's existing GATT rights in this regard. It also permits Canada to maintain existing regimes and to introduce new regimes which may be required.

Retaining supply management, while reducing end-product tariffs, has the potential to put some food processors at a cost disadvantage. This relates to the extent that the supplies used in making their products cost more than those of their American competitors. A very large portion of the primary-product cost problem for Canadian producers stems from the two-price system for wheat. The Government has indicated that modifications in the two-price wheat policy will be introduced so that processors will be able to compete.

Manufacturers of further-processed poultry products have expressed concerns about being able to compete against their American counterparts if tariffs are eliminated for their processed products and if Canadian input costs remain higher than those in the United States. While most poultry products are protected by import controls, small amounts of chicken (estimated at around two per cent of Canadian production) and turkey are used in products not included under import controls. Consultations are ongoing to find a solution to the needs of these processors.

The agricultural sector in Canada and the United States are very similar although each country has developed distinctive agricultural marketing mechanisms. Canada protected its marketing system in the negotiations and obtained a sufficiently long phase-in period for tariff changes to mitigate any adverse affects that may occur during the transition period. The Government and the Advisory Council on Adjustment will be monitoring developments in this sector. Agriculture issues are discussed in the paper *The Canada-U.S. Free Trade Agreement and Agriculture: An Assessment.*

Alcoholic Beverages

Within the alcoholic beverage sector, spirits and wine will be granted national treatment with regard to listing and distribution, with certain exceptions for B.C. wineries, private wine outlets in British Columbia and Ontario, and grocery stores in Quebec.

For spirits, Canada will immediately eliminate all discriminatory price mark-ups, except for those which represent a reasonable cost-of-service. The differential price mark-ups on wine will be eliminated over seven years.

There will be an immediate elimination of measures which required that domestic distilled spirits be blended with bulk imported U.S. spirits prior to bottling.

With the exception of the removal of tariffs over a period of 10 years, existing practices in the beer industry will be largely unaffected. However, such practices are grandfathered under the Agreement and cannot be made more restrictive against imports. As well, the dispute settlement provisions will apply to beer.

Some adjustment will be required by the grape and wine sectors. Consultations are ongoing between federal and provincial governments, as well as industry groups, to recommend steps that will enhance the industries' competitiveness.

Conclusions

Canadian manufacturing industries are dynamic, diverse and operate in an international environment which in recent years has become far more protectionist, more competitive, more rapidly changing and generally more difficult to predict and control. Canada, along with other trading nations, has sought within this environment to keep up with its competitors in such critical areas as productivity and innovation. The struggle in the coming years is unlikely to diminish in intensity or scope.

The Canada-U.S. Free Trade Agreement constitutes a new and positive dimension to the business environment. It will provide Canadian firms with more assured market access, lower costs, and a more secure trading position while requiring industry to meet new standards of competition. Each industry will respond to these opportunities in its own way, and each must assume responsibility for adjusting and competing in the international economy through intelligence, energy and dedication.

Productivity in manufacturing is clearly a major factor in international competitiveness and in achieving gains in Canada's standard of living. Canadian productivity has been improving, but we continue to lag behind our major competitors, including the United States. One of the principal reasons for this is the small size of the Canadian market and the relatively small size of manufacturing facilities to service that market. Improved and more secure access to the large U.S. market, together with good management, skilled labour and the wealth of Canadian

natural resources, provide the framework and motivation for Canadian industry to make the necessary changes to bring about a better productivity performance to compete at home, in the U.S. market and in markets in the rest of the world

The impact of the Agreement, although positive overall, will vary from sector to sector and among firms within sectors and industries. Not all firms have the same potential to exploit the opportunities for improvements in scale and efficiency that will be presented and there will be differences in the speed with which various sectors and firms can adapt to new circumstances. The willingness and determination of Canadian industry and labour to exploit new opportunities and meet the challenges will be key factors. Some of the opportunities with the highest potential will become more visible only as the Agreement is implemented and Canadian industry takes advantage of them.

The Government is very conscious of the fact that the impact of the Agreement will be uneven as between firms and industrial sectors. This situation will be monitored closely both by government departments and by the Advisory Council on Adjustment established by the Government for this purpose.

The Canadian business community has generally been strongly supportive of both the Agreement and the adaptability of Canadian industry to the changing economic environment. The President of the Conference Board of Canada made the following comment in a statement on March 10, 1988: "Our success in achieving the potential benefits of the Agreement will depend on the ability of Canadian business to adapt to the new trading environment... We are all going to have to work hard to ensure that our products and services are priced correctly and have the right quality... to get our costs in line with our competitors' costs, to get productivity up and to get quality where it needs to be..." Further, the President of the Canadian Chamber of Commerce noted on March 15, 1988: "the improved access to the huge U.S. market that will flow from the Agreement will make it possible for Canada to build larger plants, or to specialize smaller plants into fewer product lines. The free trade deal will also provide a strong motivation to make the necessary changes and to improve productivity."

As with any change in the economic climate, the Agreement will be factored into the decision making of Canadian industry and government, and the impacts will likely be widespread. Canadian companies will acquire a real advantage in U.S. markets in comparison to other countries. Generally, Canadians can expect greater technological flows, faster adaptation of new technologies, new investment in Canada to take fullest advantage of the whole North American market, and enhanced

productivity from longer and more consistent production runs. At the same time, the competitive environment will become more intense and Canadian industry will have to take the fullest advantage of the opportunities provided by the Agreement to prosper.

The way in which each industry is affected and the way in which it adapts will be as unique as the industry sectors themselves. Industries which are already major exporters will likely be able to adapt and take advantage of the Agreement most quickly. Other industries will have to learn to compete more intensively for both the domestic and the more open U.S. market. The opportunities and pressures to adjust will differ from sector to sector, industry to industry and, indeed, from firm to firm. Only disaggregated assessments of the various sectors can provide a reasonable guide to the nature and scope of the impacts of the Agreement.

Over the coming months, the Department of Regional Industrial Expansion will publish industry profiles covering over 120 individual sectors of the Canadian economy. They will be made widely available with a view to furthering understanding of the opportunities and responsibilities which face Canadian industry, not just in terms of the Agreement, but in the context of the entire gamut of factors which will affect Canada's future prosperity.

By understanding better the nature of our industries, the environment in which they are operating and the competition they face, all of the partners in the Canadian economy will have better foundations for planning and building the future. One of the key activities of the new Department of Industry, Science and Technology will be to promote such understanding through ongoing consultations with the participants in the Canadian and international industry, labour, science and

technology communities. The industry profiles will represent just one of the products and services which the new department will offer to support the stable and effective growth of the Canadian economy in the coming years.



Appendix A

Elements of the Canada-U.S. Free Trade Agreement — Synopsis

On October 4, 1987, Canada and the United States agreed in principle on the elements to be included in the Canada-U.S. Free Trade Agreement. The legal text of the Agreement was tabled in the House of Commons on December 11, 1987. The main elements of the Agreement are the following:

Tariffs and Rules of Origin

All bilateral tariffs will be removed, starting January 1, 1989 when the Agreement enters into force, on the basis of three formulas: a) some will be eliminated immediately; b) some will be eliminated in five equal annual steps; c) some will be eliminated in 10 equal annual steps.

Goods which originate entirely in Canada or the United States will qualify for the new tariff treatment. Goods incorporating offshore materials or components that have been sufficiently changed to warrant a change in tariff classification will also qualify. In certain cases, goods will need to incur 50 per cent of manufacturing cost in either country before they qualify.

Quantitative Restrictions

GATT provisions governing quantitative restrictions on imports or exports will continue to apply. Existing quantitative restrictions will be eliminated, either immediately or according to an agreed timetable, or will be grandfathered. With respect to export measures for short supply or conservation reasons, the Agreement goes beyond the GATT to allow for proportional access to supplies on a historical basis without any price discrimination being imposed by governments. The Agreement provides for co-operation on implementing any such export measures to prevent diversion to third parties.

Technical Standards

The two governments agree to build on the GATT Standards Code. They will endeavour to make federal standards more compatible in order to reduce technical barriers which interfere with trade, while still protecting health and safety, environmental, national security and consumer interests. Increased compatibility of standards at the state, provincial and private levels will be encouraged.

Agriculture

Both governments agree to eliminate tariffs on agricultural trade within 10 years and not to use direct export subsidies on their bilateral agricultural trade. There is a special tariff provision for fresh fruit and vegetables which enables the temporary reimposition of current tariffs under certain circumstances. Both governments will exclude each other from their respective meat import laws, and Canadian import licences for wheat, barley and oats will be eliminated once grain support levels are equivalent in both countries. Canada will be exempt from any future U.S. quantitative restrictions on products containing 10 per cent or less sugar. The Agreement retains the Canadian supply management and marketing board system and provides for a slight increase in Canadian import quotas for poultry and eggs. Both countries agree to reduce technical regulations which interfere with trade, while still protecting human, animal and plant health.

Wine and Distilled Spirits

The two governments agree to provide national treatment in listing and distribution practices, with certain exceptions for B.C. wineries and private wine outlets in British Columbia and Ontario. Canada will eliminate the price mark-up differential between Canadian and U.S. wines over a seven-year period, and immediately for distilled spirits. The Agreement does not apply to current restrictions on beer. All other price discrimination in Canada and the United States will be eliminated immediately.

Energy

Both governments agree to prohibit most restrictions on energy exports and imports, subject to existing GATT reasons for which such restrictions may be applied, including those related to supply or conservation. In the event of short supply export controls, however, the exporting country will allow for access up to the historical proportion for energy commodities and will not impose higher prices for export. As with the general quantitative restrictions, there is no obligation to supply.

Automotive Trade

The Agreement retains the Auto Pact and its safeguards for current participants. Canadian value-added commitments by the Auto Pact manufacturers are not changed in any way by the Agreement. Rules of origin in the Agreement encourage the sourcing of more parts in North America. Automotive duty waivers and remissions will be phased out, as will the Canadian embargo on used vehicle imports.

Emergency Measures

Both governments agree to more stringent standards in the application of safeguard measures (quotas or restrictions) to bilateral trade. Global import quotas or surtaxes imposed by either government under Article XIX of the GATT will exempt the other party if its shipments are not substantial (less than five to 10 per cent of total imports). During the period of transition of this Agreement, if imports from the other country alone are a substantial cause of serious injury, duty reductions provided by the Agreement may be suspended for a maximum of three years, but only one such action per product can be taken.

Government Procurement

Canada and the United States agree to expand access of each other's suppliers to purchases by governments at the federal level, building on the GATT Government Procurement Code. The coverage of the Code will be broadened to purchases between US \$25,000 (about Can \$33,000) and US \$171,000 (Can \$238,000). Further bilateral negotiations will be resumed once the GATT Code is renegotiated.

Trade in Services

The Agreement provides, for the first time, a set of disciplines covering many service sectors. In the future, both governments will extend the principles of national treatment, right of commercial presence and right of establishment, consistent with the investment chapter, to each other's providers of services. Sectoral annexes spell out these obligations for Tourism, Architects, and Computer and Enhanced Telecommunications Services.

Financial Services

The Agreement preserves the access that Canadian and U.S. financial institutions have to each other's markets and opens new areas of competition in securities underwriting and banking.

Cultural Industries

Cultural industries are explicitly exempted from the Agreement.

Temporary Entry for Business Purposes

Business persons trading in goods and services will benefit from improved and easier border crossing.

Investment

The two governments agree to provide national treatment in future to each other's investors and will not impose export, local content, local sourcing or import substitution requirements on each other's investors. Existing laws, regulations and published policies are grandfathered. The Canadian threshold for the review of U.S. direct acquisitions will be raised to Can \$150 million by 1992. Review of U.S. indirect acquisitions will be phased out over the same period.

Dispute Settlement in Antidumping and Countervail Cases

A dispute settlement mechanism will guarantee the fair application of respective antidumping and countervailing duty laws. Either government may request a binational panel to review final antidumping or countervail determinations. Panel decisions will be binding. New legislation will not apply to the other country unless it is so specified. A binational panel may review such proposed legislative changes and issue opinions. Both governments will attempt to develop and implement a substitute system of countervail and antidumping laws within seven years.

Institutional Provisions

A Canada-United States Trade Commission will be established to supervise the implementation of the Agreement and resolve disputes. The two governments further agree to binational panel procedures at the insistence of either country to make recommendations for the settlement of disputes regarding the interpretation and application of the Agreement in other than antidumping and countervail cases. They will refer such disputes to binding arbitration in the case of safeguards and, with the agreement of both governments, may also do so in other cases.

Appendix B

Industry Profiles

The following is the list of industry profiles currently under preparation by the Department of Regional Industrial Expansion.

Aerospace and Defence

Aerospace Manufacturing Sector The Defence Electronic Sector The Space Industry

Information Technologies Industries

Computer Software, Systems and Services Industry
Computers and Office Equipment
Consumer Electronics

Consumer Electronics
Instrumentation Sector
Telecommunications Equipment

Resource Processing

Aluminum Smelting

Book, Writing and Coated Paper

(Fine Papers) Boxboard

Cement and Concrete

Containerboard

Converted Paper Products
Converted Wood Products
Copper Smelting and Refining

Corrugated Containers

Exterior Wood Based Panel Products

Ferrous Foundries
Fertilizer Sector

Folding Cartons and Set-up Boxes

Hardwood Lumber

Industrial Rubber Products Industry Interior Wood Based Panel Products

Kraft Papers

Lead and Zinc Smelting and Refining

Market Pulp

Metal Stamping, Pressing and Coating

Newsprint and Uncoated Groundwood

Printing Paper

Nickel Smelting and Refining Sector Non-ferrous Semi-fabricating Industry

Paints and Coatings Industry

Petrochemicals

Pharmaceuticals and Medicines

Plastics Products
Primary Glass Sector
Primary Iron and Steel
Sanitary Tissues

Soaps, Detergents and Cleaning

Compounds
Softwood Lumber

Synthetic Resins Sector

Toilet Preparations

Wire and Wire Products

Wood Shakes and Shingles

Service Industries and Consumer Goods

Advertising

Baking Industry

Banking Biscuits

Brewery

Canadian Freight Forwarding Industry

Canadian Retail Food Sector

Canadian Trading Houses

Cane and Beet Sugar Processors

Clothing Sector
Commercial Education

Commercial Printing

Confectionery

Dairy Products Industries
Dehydrated Alfalfa Industry

Distillery Sector

Fishery Products Industry — Atlantic Groundfish Fishery Products Industry — Pacific Coast Fishery Products Industry — Atlantic Pelagics Fishery Products Industry — Atlantic Shellfish Flour Milling Industry Fruit and Vegetable Processing Industry Fur Apparel Household Furniture Insurance Industry Jewellery Leather Tanning Malting Industry Meat and Meat Products Industry Motion Pictures Non-Rubber Footwear Office Furniture Oilseed Crushing Industry Pet Food Industry Poultry and Egg Products Industries **Publishing** Retail Trade Soft Drink Manufacturers Sound Recordings Sporting Goods Industry Starch Industry Textiles Tobacco Products Industry Toys and Games Industry Wholesale Trade Winerv

Feed Industry

Surface Transportation and Machinery

Agricultural Machinery Architectural Service Industry Sector Auto Parts Automotive Tires and Tubes

The Bus Sector Construction Industry Construction Machinery Consulting Engineering Electric Heating Electrical Products Industry Electrical Wire and Cable Industry **Environmental Equipment** Fluids Handling and Mechanical Power Transmission Equipment Sector Food Processing Equipment Forestry Equipment Guided Urban Mass Transit Heating Equipment Industry Industrial Electrical Equipment Sector Major Appliances Machine Tools and Tooling Materials Handling Equipment Metal Rolling Mill and Welding Equipment Mining Equipment Sector Motor Vehicles Oil and Gas Field Equipment On- And Off-Highway Medium/Heavy Duty Trucks Power Generation Equipment Sector Pulp and Paper Equipment Sector Real Estate Development Sector Shipbuilding and Ship Repair Industry Sector Small Portable Electrical Appliances Specialty Vehicles Surveying and Mapping Services



Camions routiers et extra-routiers de poids moyen et lourd ladustrie des machines de production d'articles en matière plastique et en Secteur de l'équipement pour la production d'électricité pâtes et papiers pâtes et papiers pâtes et papiers Secteur de l'immobilier Secteur de l'immobilier de réparation de navires de réparation de de cartographie.

gazifères Matériel de gisements pétrolifères et Véhicules automobiles Secteur du matériel d'exploitation minière métaux Matériel de laminage et de soudage des Matériel forestier Equipement de manutention Machines-outils et outillage Gros appareils ménagers Secteur du matériel électrique industriel commun Systèmes guidés de transport urbain en aliments Equipement pour la transformation des mécanique fluides et de transmission de puissance Secteur du matériel de manutention des Equipement anti-pollution

Industrie des fils et des câbles électriques

Industrie des produits électriques

Bijouterie Industrie des assurances Meubles de maison Fourrure səwnbəl Industrie de la transformation des fruits et Industrie de la meunerie mollusques et crustacés de l'Atlantique Industrie des produits de la pêche -poissons pélagiques de l'Atlantique Industrie des produits de la pêche côte du Pacifique Industrie des produits de la pêche poissons de fond de l'Atlantique Industrie des produits de la pêche — Industrie des aliments pour animaux Secteur des distilleries Industrie de la luzerne déshydratée Industries des produits laitiers Confiserie Impression commerciale Education commerciale Secteur de l'habillement sucre de betterave Transformation du sucre de canne et du Maisons d'import-export canadiennes detail Secteur canadien de l'alimentation au transit Industrie canadienne des services de Brasseries Biscuits Banques Pâtisseries Publicité de consommation Industries de services et biens

Industrie des jeux et jouets
Industrie des jeux et jouets
Vins
Transport de surface et machinerie
Secteur de l'industrie des services
d'architecture
Pièces d'automobile
Preus et chambres à air d'automobile
Industrie de la construction
Machinerie de la construction
Industrie de la construction
Chauftage électrique

des œuts Édition Commerce de détail Manufacturiers de boissons gazeuses Enregistrements sonores Industrie des articles de sport Industrie des produits du tabac Industrie des jeux et jouets Industrie des jeux et jouets Vins

Industrie de la viande et produits dérivés Films Chaussures autres qu'en caoutchouc Meubles de bureau Industrie de trituration des oléagineux domestiques domestiques admestiques domestiques domestiques

Tannage du cuir Industrie du maltage Industrie de la viande et produits dérivés

Profils de l'industrie

Bardeaux de bois produits lndustrie du fil métallique et de ses Articles de toilette Secteur des résines synthétiques Industrie du bois de sciage résineux nettoyage Savons, détergents et produits de Papiers hygiéniques Industrie sidérurgique transformation Secteur du verre de première Industrie des produits en matière plastique Produits pharmaceutiques et médicaments Produits pétrochimiques Industrie de la peinture et du revêtement produits de métaux non ferreux Industrie de fabrication intermédiaire des **UICKG** Secteur de la fonte et de l'affinage du conchè de pâte mècanique Papier journal et papier d'impression non et du revêtement des métaux Industrie de l'emboutissage, du matriçage Pâte commerciale Fusion et affinage du plomb et du zinc Papiers kraft pour emplois intérieurs Produits de panneaux dérivés du bois caoutchouc Industrie des produits industriels de Secteur des sciages de bois teuillu

Boîtes pliantes et rigides

Production d'aluminium Transformation des ressources Matériel de télécommunications Secteur de l'instrumentation Electronique — grand public Ordinateurs et matériel de bureautique et services Industrie des logiciels, systèmes de l'information Industries des technologies Industrie spatiale Secteur de l'électronique de défense aérospatiale Secteur de l'industrie manufacturière Aérospatiale et défense propose de publier. l'Expansion industrielle régionale se profils de l'industrie que le ministère de Vous trouverez ci-dessous la liste des

Production d'aluminium écriture et du papier d'édition, du papier écriture et du papier couché (papiers fins)

Carton-caisse
Carton multicouches
Industrie des produits du papier transformé
Produits de bois reconstitué
Produits de bois reconstitué
Carton-caisse et boîtes en carton ondulé
Produits de panneaux dérivés du bois pour l'extérieur

Services financiers

L'Accord maintient l'accès que les institutions financières du Canada et des États-Unis ont au marché de l'autre pays, et il ouvre de nouveaux domaines de concurrence pour la souscription à des titres et pour les services bancaires.

Industries culturelles

Les industries culturelles sont explicitement exemptées de l'Accord.

Autorisation de séjour temporaire pour gens d'affaires

Les gens d'affaires faisant le commerce de produits et de services pourront plus facilement se rendre de l'autre côté de la frontière.

Investissement

Les deux gouvernements conviennent d'accorder dorénavant le traitement national à leurs investisseurs respectifs et de n'imposer aux investisseurs de l'autre pays aucune prescription touchant l'exportation, la teneur en éléments locaux, les achats locaux ou le remplacement des ments promulgués et les politiques publiées ments promulgués et les politiques publiées sont maintenus. Le seuil canadien pour l'examen des acquisitions américaines directes sera relevé à 150 millions \$ CAN directes sera directes sera directes sera directes sera directes directes

Règlement des différends en matière de droits antidumping et compensatoires

Un mécanisme de réglement des différends garantira l'application équitable des lois des deux pays prévoyant des mesures

et ce, d'ici sept ans. les mesures antidumping et compensatoires d'appliquer un nouvel ensemble de lois sur gouvernements s'efforceront d'élaborer et émettre des avis à ce sujet. Les deux changements proposés à la législation et spécial binational pourra examiner les soit expressément mentionné. Un groupe pas à l'autre pays à moins que celui-ci n'y toires. Les nouvelles lois ne s'appliqueront sions des groupes spéciaux seront exécuantidumping ou compensatoires. Les décides décisions finales en matière de droits un groupe spécial binational d'examiner l'autre gouvernement pourra demander à antidumping et compensatoires. L'un ou

səllənnoitutitzni znoitizoqziQ

dans d'autres cas. tous deux, pourront également le faire mesures de sauvegarde et, s'ils y consentent l'arbitrage obligatoire dans le cas des vernements renverront ces différends à dumping et compensatoires. Les deux gouautres que les affaires de droits antiet l'application de l'Accord dans les cas ment de différends touchant l'interprétation faire des recommandations sur le règleà la requête de l'un ou l'autre pays, de demander à un groupe binational spécial, vernements conviennent en outre de pour régler les différends. Les deux gouviser la mise en œuvre de l'Accord et canado-américain sera établie pour super-Une commission mixte du commerce

Marchés publics

Le Canada et les Etats-Unis conviennent d'élargir l'accès de leurs fournisseurs réciproques aux marchés de leurs administrations fédérales respectives, en se fondant sur le Code du GATT relatif aux marchés publics. Le champ d'application du Code sera élargi aux achats valant entre 25 000 \$ US (environ 33 000 \$ CAN) et 171 000 \$ US (238 000 \$ CAN). D'autres négociations bilatérales seront menées lorsque le Code du GATT aura été renégocié.

Commerce des services

C'est le premier accord qui prévoit un ensemble de règles devant régir divers secteurs de services. Les deux gouvernecipes du traitement national, du droit à une présence commerciale et du droit d'établissement à leurs fournisseurs respectifs de services, conformément au chapitre sur l'investissement. Les annexes pectifs de services d'informément au chapitre sur l'investissement. Les annexes sectorielles explicitent ces obligations pour le tourisme, les services d'informatique et de ainsi que les services d'informatique et de sinsi que les services aninformatique et de sinsi que les services d'informatique et de sinsi que les services d'informatique et de se

Commerce des produits automobiles

L'Accord maintient le Pacte de l'automobile et les mesures de protection qu'il offre à ses participants actuels. L'Accord ne modifie aucunement les engagements sur la valeur ajoutée au Canada pris par les producteurs participant au Pacte. Les règles d'origine prévues dans l'Accord encouragent l'achat d'un plus grand nombre de pièces en Amérique du Nord. Les exemptions et remises de droits de exemptions et remises de droits de seront graduellement éliminées, tout seront graduellement éliminées, tout comme l'embargo canadien sur les imporcomme l'embargo canadien sur les impor-

Mesures d'urgence

prise pour un produit donné. une seule mesure du genre pourra être une période maximale de trois ans, mais l'Accord pourront être suspendues pour les réductions de droits prévues dans judice grave causé par les importations, contribueront de manière sensible au préles importations provenant de l'autre pays de transition prévue par l'Accord, lorsque total des importations). Pendant la période ub % 01 s % d eb aniom) setantroqmi seq l'autre partie si ses expéditions ne sont vertu de l'article 19 du GATT exempteront sés par l'un ou l'autre gouvernement en baux d'importation ou les surtaxes impoéchanges bilatéraux. Les contingents glogarde (contingents ou restrictions) à leurs pour l'application de mesures de sauved'utiliser des normes plus rigoureuses Les deux gouvernements conviennent

Agriculture

la Colombie-Britannique et pour les commerces privés de vin de la Colombie-Britannique et de l'Ontario. Le Canada éliminera l'écart de majoration entre les prix des vins canadiens et américains sur une période de sept ans, et immédiatement pour les spiritueux. L'Accord ne touche pas les restrictions actuellement appliquées à la bière. Toutes les autres mesures de discrimination au niveau du prix appliquées par le tion au niveau du prix appliquées par le tion au niveau du prix appliquées par le tenent éliminées.

Les deux gouvernements conviennent

Energie

ner l'autre pays. teur n'est aucunement tenu d'approvisionquantitatives générales, le pays exportades prix. Tout comme pour les restrictions pays importateur et ce, sans augmentation accès proportionnel au niveau consenti au sionnements, le pays exportateur offrira un l'exportation pour insuffisance des approvi-Mais en cas d'imposition de contrôles à l'approvisionnement ou à la conservation. appliquées, y compris celles liées à quelles de telles restrictions pourront être déjà autorisées par le GATT et pour lestions d'énergie, sous réserve des raisons posées aux exportations et aux importad'interdire la plupart des restrictions

des humains, des animaux et des plantes. commerce, tout en protégeant la santé règlements techniques qui entravent le Les deux pays conviennent de réduire les gents d'importation de volailles et d'œufs. prévoit un léger relèvement de nos continréseau d'offices de commercialisation, et il tion des approvisionnements et notre L'Accord maintient notre système de gescontenant 10 % ou moins de sucre. quantitatives américaines sur les produits exempté de toutes futures restrictions lents dans les deux pays. Le Canada sera niveaux de soutien céréalier seront équivaet d'orge seront éliminées lorsque les exige pour les importations de blé, d'avoine de viandes, et les licences que le Canada leurs lois respectives sur les importations deux gouvernements s'exempteront de douane courants dans certains cas. Les réimposer temporairement les droits de position tarifaire spéciale qui permet de légumes frais, l'Accord renferme une disproduits agricoles. Pour les fruits et tion dans leurs échanges bilatéraux de liser de subventions directes à l'exportasur les produits agricoles et de ne pas utid'éliminer sur 10 ans les droits de douane Les deux gouvernements conviennent

Vins et spiritueux

Les deux gouvernements conviennent d'accorder le traitement national pour les pratiques d'inscription au catalogue et de distribution, en prévoyant certaines exceptions pour les établissements vinicoles de tions pour les établissements vinicoles de

tierces parties. détournement des échanges vers des exportations et visant à empêcher le tion de ce genre de mesures touchant les une coopération pour la mise en applicacrimination sur le prix. L'Accord prévoit que les gouvernements fassent de la dishistoriques des approvisionnements sans tant un accès proportionnel aux niveaux delà des dispositions du GATT en permetments ou de conservation, l'Accord va auraisons d'insuffisance des approvisionnemesures à l'exportation prises pour des maintenues. En ce qui concerne les on selon un échéancier convenu, ou bien seront ou bien éliminées, immédiatement Les restrictions quantitatives existantes

Normes techniques

Les deux gouvernements conviennent de s'inspirer du Code de la normalisation du GATT. Ils s'efforceront de mieux harmoniser leurs normes fédérales respectives afin de réduire les obstacles techniques au commerce tout en protégeant la santé et la sécurité nationale, la qualité de l'environnement et les intérêts du consommanteur. On encouragera une plus grande compatibilité des normes aux niveaux de l'Etat, de la province et du secteur privé. Les normes techniques pour l'agriculture, l'État, de la province et du secteur privé. les aliments et les boissons sont traitées dans le chapitre sur l'agriculture,

Eléments de l'Accord de libre-échange Canada-États-Unis — Synopsis

Le 4 octobre 1987, le Canada et les États-Unis en sont venus à une entente de principe sur les éléments à englober dans l'Accord de libre-échange Canada-États-Unis. Le texte officiel de l'Accord a été déposé à la Chambre des communes été déposé à la Chambre des communes et 11 décembre 1987. Les principaux éléments de l'Accord sont les suivants:

Droits de douane et règles d'origine

Tous les droits de dousne seront éllminés entre les deux pays lorsque l'Accord entrera en vigueur, soit le 1 er janvier 1989, selon trois formules : a) certains droits seront éliminés

immédiatement ; b) certains seront éliminés en cinq tranches

annuelles égales ; c) certains seront éliminés en 10 tranches

Les produits qui sont entièrement originaires du Canada ou des États-Unis seront admissibles au nouveau traitement tarifaire. Les produits incorporant des matières ou des composantes étrangères qui ont été suffisamment transformés pour justifier un changement de classement tarifaire seront également admissibles. Dans faire seront également admissibles. Dans de fabrication ait été engagé dans l'un de fabrication ait été engagé dans l'un ou l'autre pays pour que les produits

Restrictions quantitatives

solent admissibles.

suunelles égales.

Les dispositions du GATT sur les restrictions quantitatives à l'importation ou à l'exportation continueront de s'appliquer.



nouveau ministère de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie consistera à cultiver une telle compréhension grâce à des consultations permanentes avec les représentants de l'industrie, des travailleurs et des milieux scientifiques canadiens et internationaux. Les profils industriels ne et internationaux. Les profils industriels ne seront qu'un des produits et services qu'offrira le nouveau ministère en vue de faciliter une croissance stable et féconde de l'économie canadienne dans l'avenir. Ces prochains mois, le ministère de l'Expansion industrielle régionale fera paraître une série de profils industriels portant sur plus de 120 secteurs de l'économie canadienne. Ces monographies, qui feront l'objet d'une large diffusion, viseront à mieux faire comprendre les possibilités et les responsabilités qui s'offrent à l'industrie canadienne non seulement dans le cadre de l'Accord, mais dans le contexte plus large de l'ensemble des facteurs susceptibles d'influer sur la prospéteure de notre pays.

S'ils distinguent mieux la nature de nos industries, le cadre où s'exercent les activités et la concurrence à soutenir, tous les partenaires de l'économie canadienne seront mieux armés pour planifier et construire l'avenir. Une des activités clés du

exploiter à fond les possibilités ménagées prospère, l'entreprise canadienne devra fera cependant plus intense et, pour être plus homogènes. La concurrence se des cycles de production plus longs et progression de la productivité attribuable à grand marché nord-américain, et à une firer tout le parti voulu de l'existence d'un ments au Canada de gens désireux de technologies, à de nouveaux investisseune implantation plus rapide des nouvelles à de plus grands flux technologiques, à générale, les Canadiens peuvent s'attendre entreprises d'autres pays. D'une manière sur le marché américain par rapport aux canadiennes seront réellement avantagées avoir de vastes effets. Les entreprises du gouvernement canadiens et il devrait

nature et de l'étendue des effets de l'Accord. pourra se faire une assez juste idée de la tions individuelles de secteurs que l'on entreprises. Ce n'est que par des évaluasecteurs, les industries et, bien sûr, les sibilités et pressions varieront selon les plus ouvert. En matière d'adaptation, posle marché intérieur et le marché américain apprendre à livrer une lutte plus vive sur mettre à profit. D'autres industries devront que les autres s'adapter à l'entente et la coup devraient pouvoir plus rapidement Les industries qui exportent déjà beauaussi unique que ses activités mêmes. touchée et essaiera de s'adapter sera La façon dont chaque industrie sera

par l'entente.

effets de l'Accord varieront selon les Le gouvernement sait fort bien que les

tation créé justement dans ce but par nouveau Conseil consultatif sur l'adapaussi bien les ministères interessés que le situation que devront étroitement surveiller entreprises et les industries. C'est une

le gouvernement.

la productivité. changements nécessaires et à relever rait fortement les gens à apporter les de produits, et que le libre-échange inciteblissements dans une gamme plus restreinte grandes ou de spécialiser ses petits étaau Canada de construire des usines plus d'un Accord de libre-échange permettrait ché américain qu'amènera la conclusion l'amélioration de l'accès à l'énorme marfaisait observer le 15 mars 1988 que dent de la Chambre de commerce du Canada où on doit en avoir. Pour sa part, le présivité augmente et qu'on a de la qualité là à ceux de la concurrence, que la productibonne qualité, que nos coûts correspondent sont vendus au bon prix et présentent la s'assurer que nos produits et nos services cial et qu'il faudrait travailler fort pour de s'adapter au nouveau cadre commerla capacité des entreprises canadiennes tages possibles de l'Accord dépendrait de Canada déclarait que l'obtention des avanle président du Conference Board du à l'évolution de l'économie. Le 10 mars 1988, valoir l'adaptabilité de l'industrie canadienne ment appuyé l'Accord en général et a fait Le monde des affaires canadien a forte-

dans la prise de décision de l'industrie et nomique, l'Accord entrera comme facteur Comme tout changement du climat éco-



limité du marché canadien et la taille relativement petite des établissements de fabrication alimentant ce marché. Un accès étaion alimentant ce marché. Un accès cain, joint aux atouts d'une bonne gestion, d'une main-d'œuvre qualifiée et de la notre pays, fournira à l'industrie cananotre pays, fournira à l'industrie canabesoin pour apporter les changements besoin pour apporter les changements nécessaires à un relèvement de la productivité et de la compétitivité sur le marché intérieur, le marché américain et les marché chés du reste du monde.

les mettra à profit. sera appliqué et que l'industrie canadienne s'imposeront vraiment que lorsque l'Accord des perspectives les plus intéressantes ne défis jouera un rôle essentiel. Certaines tirer parti des occasions et de relever des l'industrie et des travailleurs canadiens de de varier. La volonté bien arrêtée de une nouvelle conjoncture est susceptible secteurs et entreprises pourront se faire à présenteront et la rapidité avec laquelle lioration d'échelle et d'efficience qui se d'emblée exploiter les possibilités d'amépas toutes les entreprises qui sauront divers secteurs ou industries. Ce ne sont secteurs et selon les entreprises dans les l'incidence de l'Accord variera selon les Bien que positive dans l'ensemble,

Les industries manufacturières canadiennes sont dynamiques et diversifiées et exercent leur activité dans un cadre interrésolument engagé dans la voie du protectionnisme, est devenu plus compétitif, évolue plus rapidement et est générationnisme, est devenu plus compétitif, trôler. Dans un tel cadre le Canada, tout trôler. Dans un tel cadre le Canada, tout comme d'autres nations commerçantes, s'est efforcé de ne pas se laisser distancer par ses concurrents dans des domaines d'importance critique comme ceux de la productivité et de l'innovation. Il est peu probable que ces efforts perdent en intenprobable que ces efforts perdent en intenprobable.

sité ou en portée ces prochaines années.

L'Accord de libre-échange apporte une nouvelle dimension au milieu des affaires. Il signifiera pour les entreprises canadiennes un accès plus sûr aux marchés, une baisse des coûts et une situation commerciale plus solide et exigera de l'industrie qu'elle s'adapte à de nouvelles normes de manière aux possibilités qui s'offriront et devra s'adapter et exercer une concurrence dans une économie internationale où l'intelligence, l'énergie et l'acharnement au travail constitueront des atouts.

rier est clairement une des clés de la compétitivité sur le plan international et de la progression des niveaux de vie au Canada. La productivité canadienne s'est améliorée, mais nous continuons à accuser un retard sur nos principaux concurrents, notamment les États-Unis. Une des principales raisons en est le caractère

à l'égard des importations. On notera également que le principe de l'arbitrage des différends s'appliquera à la bière.

Une certaine adaptation sera nécessaire dans l'industrie vinicole. Des consultations se sont engagées entre les gouvernements fédéral et provinciaux et des groupes de l'industrie en vue de l'élaboration de propositions concrètes d'amélioration de la compétitivité de ce secteur.

Dans le cas des spiritueux, le Canada supprimera immédiatement toutes les majorations de prix discriminatoires sauf celles qui correspondent à des frais de service raisonnables. Les majorations de différenciation des prix du vin seront éliminées sur ciation des prix du vin seront éliminées sur une période de sept ans.

Il y sura disparition immédiate des mesures exigeant que soient mélangés à des spiritueux du Canada les spiritueux importés en vrac des États-Unis à des fins d'embouteillage.

Sauf pour l'élimination des droits de dousne sur une période de 10 ans, les pratiques actuelles de l'industrie de la bière seront peu touchées. L'Accord les maintient toutefois en vigueur en empêchant leurs auteurs de les rendre plus restrictives

l'importation. Des consultations ont été amorcées afin de pouvoir répondre aux besoins de ce groupe de transformateurs.

Les secteurs de l'agriculture au Canada et aux États-Unis se ressemblent beaucoup, bien que chaque pays ait mis en place des méthodes distinctes de commercialisation des produits agricoles. Le mercialisation dans les négociations et a mercialisation dans les négociations et a obtenu une période d'échelonnement des changements tarifaires suffisamment longue pour pouvoir atténuer tout effet négatif en période de transition. Le gouvernement et période de transition. Le gouvernement et le nouveau Conseil consultatif sur l'adaptation verront à bien suivre le cours des événements dans ce secteur (se reporter événements dans ce secteur (se reporter à la publication sur l'agriculture).

Boissons alcooliques

Dans le secteur des boissons alcooliques, les vins et les spiritueux jouiront du traitement national pour l'inscription au catalogue et la distribution; des exceptions sont prévues pour les établissements vinicoles et les commerces privés de vin en Colombie-les commerces privés de vin en Colombie-les commerces privés de vin en Colombie-rites au Québec.

Le maintien de la gestion de l'offre peut, s'il y a réduction des droits de douane sur les produits finis, mettre un certain nombre de transformateurs alimentaires dans une situation désavantageuse sur le plan des coûts. Le désavantage tient à la mesure dans laquelle les approvitient à la mesure dans laquelle les approvitient à la mesure dans laquelle les approvitient à la mesure coûts. Le désavantage de leurs produits coûtent plus cher que ceux de leurs homologues américains. Le problème du coût des produits de base qui plème du coût des produits de base qui prix du blé. Le gouvernement a fait part très grande partie lié au régime des deux de sa volonté de modifier la politique du de sa volonté de modifier la politique du

Les fabricants de produits avicoles de nouvelle transformation ont exprimé des doutes au sujet de leur capacité de concurrencer leurs homologues américains, si les droits de douane devaient être éliminés sur leurs produits transformés et que le coût des entrées ou facteurs au Canada aux États-Unis. Bien que la plupart des produits avicoles soient protégés par des produits avicoles soient protégés par des petites quantités de poulet (estimées à petites quantités de poulet (estimées à environ 2 % de la production canadienne) et de dindon se retrouvent dans des proet de dindon se retrouvent dans des produits ne faisant pas l'objet d'un contrôle à duits ne faisant pas l'objet d'un contrôle à

soient capables de soutenir la concurrence.

double prix pour que les transformateurs

du Canada et joueront un rôle déterminant dans toute future croissance des industries de l'agriculture et de l'alimentation au tries de l'agriculture et de l'alimentation au seront éliminés progressivement, la plupart aur une période de 10 ans. Des dispositions spéciales ménagent un horizon de to ans pour les fruits et les légumes frais et des mesures temporaires spéciales à l'importation pourraient, par conséquent, l'importation pourraient, par conséquent, être prises afin de protéger les producteurs canadiens contre des prix à l'importation anormalement bas.

Antérieurement, le Canada a eu recours à un contrôle des importations pour le soutien de systèmes de gestion de l'offre dans certains secteurs de l'industrie agricole. Les œufs, les produits la volaille et les céréales font actuellement l'objet d'un contrôle. L'Accord assure tout simplement à cet égard le maintien des droits acquis par le régimes en place et d'en créer d'autres régimes en place et d'en créer d'autres au besoin.

sur la meilleure façon d'aligner ces tarifs rieurement, de faire des recommandations commerce extérieur, qui sera créé ultédemandera au nouveau tribunal canadien du à ceux des autres pays industrialisés. On sur les textiles à des niveaux comparables les droits de douane imposés par le Canada ment se proposait d'abaisser d'ici 10 ans lité celles des autres pays, le gouvernepuissent concurrencer sur un pied d'égautilisant des quantités importantes de textiles garantir que les entreprises canadiennes canadiens. M. Wilson a déclaré que, pour aux travailleurs et aux consommateurs touchés, mais profiteront principalement ment aideront les entreprises des secteurs ment appliquées, ces mesures non seuleautres pays. Lorsqu'elles seront pleineà des niveaux comparables à ceux des baisse des droits de douane sur les textiles velles mesures de remise de droits et une douane sur les tissus spéciaux, de noudes réductions immédiates de droits de de ces objectifs. Le programme prévoyait correctives tarifaires visant à la réalisation programme en trois volets de mesures Finances, Michael Wilson, annonçait un Le 22 mars 1988, le ministre des

Produits alimentaires

L'Accord contient des dispositions importantes sur les produits agricoles et alimentaires, surtout si on considère le manque de discipline actuel du commerce mondial des produits agricoles. Les États-Dnis sont le principal marché d'exportation

sur ceux des autres pays industriels.

tarif de la nation la plus favorisée parce qu'ils ne satisfont pas aux règles d'origine de l'Accord continueront à profiter des dispositions de remise des droits de dousne (remboursement à l'exportation des droits perçus sur les tissus importés) pendant une période indéterminée. En vertu d'une autre disposition, les deux pays se sont engagés à travailler à l'harmonisation de leurs règlements dans des domaines comme l'inflammabilité et domaines comme l'inflammabilité et

cientes et plus concurrentielles. rer leurs activités pour devenir plus effisecteurs et de les encourager à restructucoûts élevés des entreprises de ces deux trouver des solutions à la question des mis de faire progresser le débat afin de soutenir la concurrence. L'Accord a peramélioration foncière de la capacité de constatation que la clé de l'avenir est une pour leur solution de l'imagination et la élevé de protection tarifaire, demandaient tration des importations et à un degré principalement dus à une importante pénéconnaissent ces industries, problèmes étrangers. Les difficultés persistantes que marché intérieur que sur les marchés de renforcer la compétitivité tant sur le posant aux entreprises de ces secteurs et tries en vue de résoudre les problèmes se entre le gouvernement et ces deux indusconsultations poussèes se sont engagées Depuis l'annonce de l'Accord, des

Un comité d'experts des deux pays sers chargé d'évaluer l'état de l'industrie nord-américaine et de proposer des mesures de politique publique et des initiatives privées visant à l'amélioration de la compétitivité de ce secteur sur les marchés intérireur et extérieur.

Industrie textile et contection

L'élimination des droits de douane prévue par l'Accord sera échelonnée sur une période de 10 ans pour l'industrie textile et la confection dans les deux pays.
Règle générale, les vêtements faits de

équivalence). de 1,1 million de verges carrées (en sont respectivement de 10,5 millions et mêmes vêtements importés des Etats-Unis (ou quotas tarifaires) canadiennes sur ces tions actuelles. Les limites de franchise sont sensiblement supérieurs aux exportalence) de vêtements en laine. Ces niveaux 6 millions de verges carrées (en équivalaquelle pourra s'ajouter un maximum de verges carrées (en équivalence), valeur à jusqu'à concurrence de 50 millions de traitement tarifaire préférentiel de l'entente autres que la laine seront admissibles au vêtements faits de tissus de tiers pays tations canadiennes aux Etats-Unis de quelles, pour toute année civile, les exporcomporte des dispositions suivant lesrégime de l'Accord. Toutefois, celui-ci sibles au traitement en franchise sous le fissus de tiers pays ne sont pas admis-

Les fabricants canadiens de vêtements dont l'exportation est assujettie au

(contenu canadien ou américain à 50 % selon les frais directs de production) constitueront une importante incitation à une multiplication des sources d'approvisionnement en pièces en Amérique du Nord. Des sauvegardes canadiennes ont été

véhicules d'occasion. d'ici cinq ans à l'interdiction d'entrée de le Canada a aussi consenti à mettre fin 1er janvier 1998. Dans l'entente, destinées à de tiers pays, à partir du du 1 er janvier 1989 et celles qui sont fondés sur les exportations à compter dans le cadre des programmes de remise les Etats-Unis ne seront plus admissibles de valeur ajoutée. Les exportations vers fabricants au chapitre des engagements remise de droits, négociées avec certains nir jusqu'en 1996 les dispositions sur la l'Accord permettent au Canada de maintemarché américain. Les dispositions de pièces jouiront d'un accès en franchise au duction. Les producteurs canadiens de garde du Pacte en ce qui concerne la proelles respectent les éléments de sauvenance des Etats-Unis ou d'autres pays, si des véhicules et des pièces en provepeuvent continuer à importer en franchise canadiennes du Pacte de l'automobile maintenues par l'Accord. Les entreprises

Eléments de l'Accord intéressant des industries déterminées

L'Accord renferme un certain nombre de dispositions visant directement certaines industries. Quelques-uns de ces secteurs, et notamment ceux de l'agriculture, des forêts et de l'énergie, ont fait l'objet de publications distinctes 13. Dans les pages suivantes, il est présenté certaines des dispositions de l'Accord portant sur des industries déterminées.

Industrie automobile

L'Accord régira les échanges de véhicules automobiles, de pièces d'origine, de pièces d'origine, de droits de douane frappant les véhicules, des pièces d'origine et les pneus seront éliminés progressivement sur une période de 10 ans à la condition que les producteurs répondent aux nouvelles règles de provenance sur l'automobile. Les droits de douane relatifs aux pièces de rechange seront supprimés d'ici 1993.

Le Pacte de l'automobile demeurera en vigueur pour les participants canadiens actuels énumérés dans le texte de l'Accord; ce dernier limite le bénéfice de l'entrée en franchise en provenance de tiers pays aux entreprises maintenant admises ou qui entreprises au régime du Pacte de seront admises au régime du Pacte de l'automobile pendant l'année de modèle (fabrication) 1989.

De nouvelles règles d'origine plus sévères pour les échanges de véhicules en franchise dans le cadre de l'Accord

de l'autre pays. l'acceptation des données d'essai venant régimes d'agrément communs et faciliter entendus pour travailler à l'adoption de tion de produits. Ils se sont également normatives et les procédures d'approbade rendre plus compatibles les mesures ger des négociations supplémentaires afin importés. Les deux pays ont accepté d'engaduits intérieurs que pour les produits en question vaut aussi bien pour les prodes produits, par exemple, si l'exigence le Canada d'exiger un étiquetage bilingue nationaux. Rien dans l'Accord n'empêche fiée entre produits importés et produits à créer une distinction arbitraire ou injusti-

cadre pour une démarche semblable. entre les deux pays. L'Accord dresse un des obstacles à l'efficience du commerce collaborer à la réduction et à l'élimination les Etats-Unis de veiller le plus possible à geux aussi bien pour le Canada que pour de normes entre instances, il est avanta-Peu importe la justification des différences sens commercial courant de ce terme. d'importants obstacles aux affaires au pays et entre ceux-ci peuvent représenter ventions normatives à l'intérieur des deux et de la construction, les diverses interditionnés, des appareils électroménagers des produits d'hygiène, des aliments conparticulier celles de secteurs comme ceux Pour beaucoup d'entreprises, et en

Autorisation de séjour temporaire pour gens d'affaires

de part et d'autre de la frontière. rieur des sociétés stimulera les activités seurs et à faciliter les mutations à l'intésionnels, des négociants et des investisfrontière des gens d'affaires, des profesdures visant à simplifier les passages de ciaux de services. L'adoption de procéévoquées par les exportateurs commerparmi les difficultés les plus fréquemment des mouvements de personnel comptent et de services. Les mesures de restriction fins de soutien des exportations de biens canadien du secteur des services à des temporaire aux Etats-Unis, de personnel réduiront les obstacles à l'entrée, à titre de séjour temporaire pour gens d'affaires la frontière. Les dispositions d'autorisation est la plus grande facilité du passage de libre-échange aux services et aux biens Un grand avantage que procure le

Normes

S'appuyant sur les dispositions du GATT concernant le code des règlements et des normes techniques, l'Accord stipule que ceux-ci ne devront pas constituer des obstacles déguisés au commerce. Les nouvelles règles n'empêchent en aucune manière l'un ou l'autre pays d'instituer des normes pour des raisons de santé et de sécurité, de protection des consomma-sécurité, de protection des consomma-teurs ou de l'environnement ou de sécutité nationale. Suivant le code, tout pays est autorisé à prendre de telles mesures est autorisé à prendre de telles mesures si elles ne sont pas appliquées de manière si elles ne sont pas appliquées de manière si elles ne sont pas appliquées de manière

traités comme les investisseurs canadiens. que les investisseurs américains soient recherche et du développement. Il faut du transfert de la technologie ou de la d'emplois, de l'exclusivité de production, gements sur le plan de la création locale négocier avec les investisseurs des engane limite pas la capacité du Canada de convient toutefois de noter que l'Accord comme condition des investissements. Il seront pas permises en vertu de l'Accord dien) qui déforment le commerce ne sionnement et normes de contenu canaexigences relatives aux sources d'approviaccrues, remplacement des importations, criptions de résultats (exportations pour les investisseurs intérieurs. Les prestraitement semblable à celui qui prévaut jouiront, dans l'un ou l'autre des pays d'un les investisseurs américains et canadiens les deux pays. La notion de base est que liberté des courants d'investissement entre avantageux visant à une plus grande sur un cadre de principes mutuellement

Quant à la surveillance par Investissement Canada des acquisitions d'entreprises par des étrangers, le seuil d'examen des acquisitions directes sers porté à période d'échelonnement en 1992. L'examen des acquisitions indirectes (transfert du contrôle d'une entreprise appartenant à des intérêts étrangers à une autre) sera des intérêts étrangers à une autre) sera de trois ans. On remarquera cependant de trois ans. On remarquera cependant que la nouvelle loi canadienne sur la concurrence jouera afin de garantir une saine currence jouera afin de garantir une saine currence jouera afin de garantir une saine currence jouera afin de garantir une saine

Les Canadiens se sont révélés des fournisseurs concurrentiels sur le marché américain pour une diversité de produits, dont les véhicules, le matériel scientifique, le matériel d'aéronets, les machines industrielles, les produits de plastique, de

dont les venicules, le materiel scientifique, le matériel d'aéronets, les machines industrielles, les produits de plastique, de caoutchouc et de cuir, les machines électriques et les machines de production d'électricité. Les nouvelles possibilités qui s'offrent aux fournisseurs canadiens devraient permettre aux entreprises de notre pays d'augmenter leurs ventes au gouvernement des États-Unis par l'intermédiaire de l'organisme central d'achat que constitue la General Services Administration, ainsi que directement des États-Unis. Un pas essentiel pour les entreprises canadiennes sera de s'assurer prises canadiennes sera de s'assurer prises canadiennes sera de s'assurer

Investissement

Les dispositions de l'Accord dans le domaine des investissements maintiennent en vigueur (par exception d'antériorité) les lois, les politiques et les pratiques actuelles qui vont à l'encontre des nouvelles obligations régissant l'investissement. Les poliment dans les secteurs du pétrole brut, ment dans les secteurs du pétrole brut, du gaz naturel et de l'uranium ne changeront pas. Les futures obligations se fondent ront pas. Les futures obligations se fondent

diennes à exploiter ces nouvelles occasions.

sont prêts à aider les entreprises cana-

et du ministère des Affaires extérieures

tère de l'Expansion industrielle régionale

sur les listes officielles de fournisseurs.

Les fonctionnaires du ministère des

Approvisionnements et Services, du minis-

cain des marchés publics et qu'elles figurent

qu'elles connaissent bien le régime améri-

Marchés publics

sécurité nationale. même que les marchés touchant la militaire et stratégique est exclus, de fournitures commerciales, mais le matériel industriel et de ses composantes et des véhicules, des moteurs, de l'outillage minées de produits comme celles des pris en compte dans des catégories détermatériel du ministère de la Défense sont tion. Pour les deux pays, les achats de NASA et la General Services Administrasions publiques américaines, ainsi que la prises au total 40 agences et commisl'Energie et des Transports. Sont comexceptions étant les départements de ments sont visés par l'Accord, les seules le cas des Etats-Unis, 11 des 13 départenationale) et d'autres sociétés d'Etat. Dans Canada et la Commission de la Capitale l'ensemble des sociétés d'Etat (sauf Postes tions, des Pêches et des Océans, de tères des Transports, des Communicaclés au Canada. C'est le cas des minisachats de certains organismes fédéraux nismes sont visés, mais sont exclus les le cas du Canada, 22 ministères et 10 orgaou des Etats et de leurs organismes. Dans publics des administrations des provinces L'Accord ne touche pas aux marchés

opportun, du marché en question. nir une révision équitable, en temps seurs, qui estiment avoir été lésés, d'obtedes soumissions permettra aux fournistant marché. Une méthode de proposition efficace qui facilitera l'accès à cet imporconsenti à l'adoption d'une procédure plus ral. De plus, les deux gouvernements ont un cadre aussi bien bilatéral que multilatélibéralisation des méthodes d'achat dans accepté de collaborer à la poursuite de la petites entreprises. Les deux pays ont d'exclure les marchés réservés aux deux pays se sont réservé le droit visées par le code du GATT, même si les marchés publics des entités fédérales tés également en ce qui concerne les seurs canadiens et américains seront trailes valeurs supérieures à ce seuil, fournis-\$ 33 000 \$ CAN (25 000 \$ US) 12. Pour Unis de 238 000 \$ CAN (171 000 \$ US) les échanges entre le Canada et les Etats-L'Accord abaisse cette valeur-seuil pour sant une certaine valeur-seuil en dollars. achats de divers organismes publics dépascode des marchés publics, qui vise les du GATT, il a été négocié l'adoption d'un

A la dernière ronde de négociations

Pendant les négociations, malgré les efforts déployés, on n'est pas parvenu à une entente en ce qui a trait aux mesures de réglementation des subventions des gouvernements et des pratiques déloyales de fixation des prix. L'Accord stipule toutéfois que les deux pays chargeront un groupe de travail de négocier au plus tard pour 1996 un nouveau régime dans ce domaine.

Comme l'a fait remarquer l'Association canadienne des producteurs d'acier, l'Accord a mis fin à beaucoup d'incertitude dans les décisions d'investissement de l'industrie sidérurgique; elle peut maintenant compter sur une amélioration du climant des affaires. Les représentants du ministère de l'Expansion industrielle régionale tant à Ottawa que dans les bureaux régionaux sont prêts à sider les entrerégionaux sont prêts à mieux comprendre prises canadiennes à mieux comprendre les lois commerciales américaines dans leurs et lets sctivités qu'elles exercent.

Ce comité établira si les lois nationales

der au comité d'en décider. aux objectifs de l'Accord, il peut demanl'un ou l'autre des pays les juge contraires fication préalable des modifications et, si expressément désigné. Il doit y avoir notil'autre pays uniquement, si celui-ci est antidumping en vigueur s'appliqueront à apportées aux lois de compensation et des décisions. De plus, les modifications rends permettra un examen plus rapide recours commerciaux, l'arbitrage des difféleure discipline d'application des lois de l'autre partie. En plus d'assurer une meilêtre constitué à la demande de l'une ou de droits compensateurs; le comité peut dans les affaires de droits antidumping et ment dans son examen des décisions finales en vigueur ont été appliquées correcte-

Le principe de l'arbitrage des différends, afin de mieux discipliner l'application des lois américaines antidumping et de compensation, est un grand pas en avant par rapport au régime actuel. Il est particulièrement important pour les fabricants canadiens étant donné le grand nombre d'affaires, surtout en matière d'antidumping, qui ont été engagées sur le plan du commerce de marchandises entre les deux pays. Le régime que l'on doit mettre en place assurera une application impartiale des lois en cause dans les deux pays.

Arbitrage des différends

Tout différend concernant les conditions d'imposition de mesures d'urgence bilatérales, l'inclusion de l'autre partie dans l'application de mesures globales ou le caractère satisfaisant de la compensation prévue est assujetti aux dispositions d'arbitrage obligatoire après l'application des mesures en question. Ces dispositions relatives aux mesures d'urgence créeront, en général, un climat plus prévisible pour les investisseurs et les gens d'affaires dans les deux pays, car les d'affaires dans les deux pays, car les règles seront claires et s'appuieront sur règles seront claires et s'appuieront sur

Procédure relative aux droits antidumping et aux droits compensateurs

Chaque pays garde le droit d'appliquer ses propres lois commerciales au chapitre des droits antidumping et des droits compensateurs. Ainsi, les producteurs américains et canadiens conservent leurs droits de recours en cas de dumping ou de subventionnement. Toutefois, dans le cadre miner par un comité spécial, les décisions prises par les instances nationales des deux pays. Les décisions du comité seront exécutoires et remplaceront les seront exécutoires et remplaceront les deux pays. Les décisions deux pays.

Mesures de sauvegarde globales

tous les pays sauf le Canada.

sures importées, la mesure concernerait devaient imposer des quotas sur les chauset vice versa. Ainsi, si les Etats-Unis largement des fournisseurs d'autres pays des mesures d'urgence américaines visant canadiens ne subiront plus le contrecoup réciproque signifie que les producteurs tions de tous les autres pays. L'exemption des mesures d'urgence contre les importainterviennent lorsqu'une des parties prend par les importations. Des mesures globales une mesure importante au préjudice causé sauf là où une des parties contribue dans garde globales autorisées par le GATT, réciproquement des mesures de sauve-Les deux pays ont accepté de s'exempter

croissance et prévoir une compensation. tions, ménager une certaine marge de tendance enregistrée pour les exportafaisant, il faudra toutefois s'en tenir à la bales également contre l'autre partie. Ce le loisir d'appliquer de telles mesures glocirconstances, le pays importateur aurait 10 % ou plus, des importations. Dans ces pays importateur et représentent de 5 % à mesure importante au préjudice causé au appréciables, contribuent dans une en provenance d'une des parties sont ou l'autre pays, lorsque les importations mesures de sauvegarde globales dans l'un importations en situation d'imposition de tions vise les augmentations subites des Un troisième élément de ces disposi-

mesures peuvent être prises. L'Accord distingue les situations où des grave préjudice à ses producteurs. nance du pays partenaire causent un

Mesures de sauvegarde bilatérales

la période de transition (1998). cause ne s'appliqueront plus au terme de d'effet de l'entente. Les dispositions en nès pendant les 10 premières années qu'une seule fois sur des biens détermi-De telles dispositions ne peuvent être prises baisse des tarifs ou une autre méthode. d'autres produits à son marché par une trictives adoptées en améliorant l'accès l'autre partie à l'égard des mesures restion de la mesure d'urgence et compenser aussi limiter à trois ans la durée d'applicacependant consulter l'autre partie; il devra de mesures, le pays importateur devra dant une période limitée. Dans ce genre bilatéraux pourraient être supprimées penlité, les réductions ultérieures de tarifs dans le cadre de l'Accord). Autre possibidevrait être plus élevé que le tarif pratiqué aux importations de tiers pays et qui (c'est-à-dire au taux tarifaire s'appliquant plus favorisée, en vigueur à ce moment-là tateur peut revenir au tarif de la nation la dans le cadre de l'entente, le pays imporou à l'élimination d'un droit de douane l'autre partie et qu'il est dû à la réduction causé par les seules importations de des parties conclut qu'un problème est Sous le régime de l'Accord, si une

> que les deux marchés se développeront ce genre d'inquiétude. Au fur et à mesure L'Accord réussit largement à dissiper

> d'avoir bon espoir que sa cause résiste à à intenter de nouvelles actions, à moins été créés. Entre-temps, peu seront portés en place et que des précédents auront principe de l'arbitrage des différends sera blement en importance, surtout lorsque le dré la situation actuelle diminueront probade mesures non tarifaires qui ont engendans un cadre de libre-échange, les types

qui intéressent la sécurité d'accès, citons : Au nombre des éléments de l'Accord

cet arbitrage qui entrera en vigueur en 1989.

- l'importation (sauvegardes); matière de mesures d'urgence à les dispositions spéciales en
- un régime général amélioré de règlecompensateurs et les droits antidumping; des différends concernant les droits la nouvelle procédure de règlement
- ment des différends;
- de l'Accord. veillance sur l'application des clauses canado-américain qui exercera une surune commission paritaire du commerce

quelques précisions: comprendre et dans cette optique, voici Ces dispositions ne sont pas faciles à

(sauvegardes) Mesures d'urgence à l'importation

que les importations « loyales » en provetion de quotas, lorsqu'un pays est d'avis (mesures à la frontière), comme l'imposiquestions de sauvegardes à l'importation rends intervient pleinement pour toutes les Le principe de l'arbitrage des diffé-

ou les bardeaux. Quoique ces interventions aient eu des effets négatifs aussi bien sur nos échanges que sur nos relations avec les Américains, la principale préoccupation de la plupart des entreprises a été le risque constant de mesures correctives douanières comme les quotas sur les importations d'acier, et l'incertitude qui pèse tant sur les efforts de création de débouchés et les ventes sur le marché américain que sur les investissements et les emplois au Canada. La sécurité de l'accès au marché amé-

duits ne seront pas dépensés en vains. la création de débouchés pour ses protemps, les efforts et l'argent consacrés à juridique est de déterminer quand le plus important dans cette véritable jungle nationaux. Pour l'entreprise, l'aspect le quelles sont assujettis les échanges interpays doit comprendre les règles auxdésire faire du commerce avec d'autres d'exercice. Pour réussir, l'entreprise qui l'existence d'un profit ou d'un déficit en fin tantes. Elles viennent en réalité déterminer blie que ces questions deviennent impormarché étranger ou qu'elle y est déjà étalorsque l'entreprise décide d'entrer sur un de bien des entreprises. Ce n'est que rien à voir avec les activités quotidiennes ricain peut sembler n'avoir pour ainsi dire

Pour certains fabricants, ces changements auront d'importantes conséquences sur les structures de coûts et l'accès à des sources de rechange, et notamment aux sources d'approvisionnement de tiers pays. Les fabricants de nombreux secteurs (vêtements, pièces d'automobile et machines) tirent maintenant parti de ces régimes. Il importe qu'ils réussissent à régimes. Il importe qu'ils réussissent à

du nouveau cadre du commerce bilatèral.

« se positionner » rapidement en fonction

Sécurité d'accès

d'œuvre résineux, les produits du poisson chandises canadiennes comme le bois des mesures précises contre des mardans certains cas, s'est manifestée par menace du protectionnisme américain qui, ment les producteurs canadiens à la Canada aux Etats-Unis expose particulière-La grande quantité de biens livrés par le compensateurs et de mesures d'urgence. matière de droits antidumping, de droits recours commerciaux des Etats-Unis en dangers que présentent les lois de connaissent bien pour s'y être heurtés les diens, surtout dans les années 80, qui cain. Nombreux sont les tabricants canaleure sécurité d'accès au marché amériun rôle considérable en créant une meilrèglement des différends qui jouent aussi il ne faut pas oublier les dispositions de importance pour les fabricants canadiens, douanières soient d'une très grande douane et l'amélioration des dispositions Bien que l'élimination des droits de

suite aux États-Unis. L'Accord ne changera pas les dispositions actuelles sur les remises pour les tiers pays, c'est-à-dire que les fabricants canadiens important des composants des États-Unis ou d'un tiers pays et les réexportant sous la forme de produits finis vers un autre tiers pays, continueront à bénéficier de ce régime.

d'ici le 1er janvier 1998. tions de ce genre devront être éliminés droits de douane comportant des prescripactuels d'exemption ou de remise des Congrès américain. Tous les programmes la date d'approbation de l'Accord par le résultats après le 30 juin 1988 ou après remise de droits avec prescription de instituer de nouveaux programmes de emploi). Le Canada a accepté de ne pas importations, nouveaux investissements ou tations, production, remplacement des de résultats pour les bénéficiaires (exporcause ne comportent pas de prescriptions touché par l'Accord, si les programmes en droit de conserver cette pratique n'est pas frappant normalement les échanges. Le une suppression des droits de douane constituent en réalité une réduction ou Les programmes de remise de droits

Les Etats-Unis supprimeront sur une période de cinq ans les redevances pour opérations douanières perçues sur les importations en provenance du Canada.

des règles d'origine et en réduisant au veau système tout en protégeant l'intégrité ner comment appliquer au mieux le nou-(Douanes et accise) est en train d'examivelle transformation. Revenu Canada ou aux Etats-Unis pour y subir une noupays lorsqu'elles reviendront au Canada seront tenues pour des matières de tiers pays en vue d'une transformation partielle De plus, les matières envoyées à d'autres un travail de finition ne seront pas admises. libre-échange en territoire mexicain) pour vers d'autres pays (telles des zones de de l'Accord. Les matières acheminées admissibles au régime des règles d'origine directement d'un pays à l'autre pour être

Les produits devront être expédiés

Programmes spéciaux de droits de douane

minimum les exigences de documentation

pour le secteur privé.

droits si le produit final est exporté par la dienne, il y aura encore remise de ces des droits à ce titre en douane canades composants des Etats-Unis et verse bilatéraux. Si un fabricant canadien importe date d'élimination totale de tous les droits sera en vigueur jusqu'au 1er janvier 1998, tains échanges canado-américains, la remise naire. Si des droits continuent à frapper cerrieurement exportés vers le pays parteet entrant dans la fabrication de biens ultéet des composants importés de tiers pays les droits de douane levés sur des matières dans ces deux pays consistant à remettre des droits de douane, on entend la pratique pour les échanges bilatéraux. Par remise douane seront éliminés après cinq ans Les régimes de remise des droits de

Dans certains cas, on exige en outre qu'au moins la moitié des frais directs de production ait été engagée au Canada ou production ait été engagée au Canada ou pas les coûts généraux d'entreprise comme les frais d'administration, de financement, de publicité, de commercialisation, de d'emballage à des fins d'exportation, de comptabilité, de services juridiques et d'assucomptabilité, de services juridiques et d'assucomptabilité de services de services de services juridiques et d'assucomptabilité de services de se

Des dispositions particulières dans la partie de l'Accord portant sur les règles d'origine permettent aux fabricants canadiens d'utiliser une certaine quantité de tissus importés de tiers pays dans la fabrication de vêtements livrés en franchise aux États-Unis. En d'autres termes, de tels produits seront considérés comme étant d'origine canadienne même si on y trouve des tissus venant d'autres pays. Pendant une période limitée, des quantités déterminées de tissus vans des filés de déterminées de tissus faits de filés de tiers pays feront l'objet du même traitement.

En consultation avec les industries des textiles et de la confection, le ministère des Affaires extérieures examine actuellement la meilleure façon d'appliquer les quotas taritaires dont fera l'objet le commerce de ces produits entre les deux pays en vue d'une pleine exploitation du potentiel d'exportation des deux industries et d'une atténuation de l'incertitude et des exigences de documentation.

Biens admissibles au traitement prévu par l'Accord

sibles circulent en franchise. s'assurer que seuls les produits admispays. Il faut adopter des règles pour ou des composants importés de tiers nord-américain contiennent des matières des produits échangés sur le marché pays seront admissibles. Toutefois, bien entièrement produits dans l'un ou l'autre à l'aide de matières et de composants l'autre pays ou partiellement dans les deux biens entièrement produits dans l'un ou posants. Il ne fait aucun doute que les de l'origine des produits ou de leurs comrasse pour les besoins de la vérification tre la multiplication excessive de la papeport à de tiers pays que la protection conavantages procurés par l'Accord par rapqui concerne aussi bien le maintien des critique pour bien des entreprises en ce s'agira là d'un élèment d'une importance chissant la frontière canado-américaine. Il gine et de leur application aux biens frande la fabrication est celui des règles d'orisente un intérêt particulier pour le secteur Un autre aspect de l'Accord qui pré-

Un produit pourra circuler en franchise, si les matières provenant d'autres pays qui entrent dans la fabrication d'un produit sont importées à une position tarifaire donnée, et que le produit fini entre dans le pays partenaire à une position tarifaire différente.

Exemples d'échelonnement de l'élimination des droits de douane Tableau 4.1

le 1 er janvier 1989 : Les droits de douane seront éliminés sur les produits suivants à l'entrée en vigueur de l'Accord,

en fourrure fourtures et vêtements certains produits du porc fabrication du papier certaines machines de

alliages ferreux aliments pour animaux whisky

motocyclettes

réparations sous garantie aiguilles

wagons de chemin de fer et pièces machines distributrices aluminium non ouvrè levures cnir non transformé certaines espèces de poisson ordinateurs

patins freins à air comprimé pour

du 1er janvier 1989. Au nombre des marchandises visées, on compte : Dans le cas d'autres produits, l'élimination des droits de douane se fera en cinq tranches égales à partir

la plupart des machines contre-plaqués de feuillus səlqnəw médicaments et des cosmétiques) (à l'exception des compris les résines produits chimiques y

pour automobile pièces de rechange stisolqx9 peintures papier et produits du papier imprimés voitures de métro

du 1et janvier 1989. Au nombre des marchandises visées, on compte : • Tous les autres droits de douane seront éliminés en 10 tranches annuelles égales, la plupart à partir

embarcations de plaisance appareils électriques wagons de chemin de fer contre-plaqués de résineux textiles et vêtements agricoles la plupart des produits



Le secteur manufacturier et l'Accord de libre-échange

tefois toucher aux exportations. les produits fabriqués au Canada sans toutions en provenance des Etats-Unis que nueront à trapper aussi bien les importaet les taxes de vente au provincial contide vente et les taxes d'accise au fédéral de douane seront supprimés, mais la taxe paux secteurs de l'économie. Les droits les régions du Canada et à tous les princi-Ces avantages devraient profiter à toutes s'offriront aux entreprises des deux pays. d'œuvre et de savoir-faire gestionnel techniques de commercialisation, de mainmatière de technologie, d'innovation, de pectives d'échange d'informations en commerce bilatéral, de meilleures persrières tarifaires et des autres obstacles au ponible. A la suite de l'élimination des barpar suite de l'augmentation du revenu disaccroissement de la demande intérieure, diminution du coût des entrées et à un senteront, aux économies d'échelle, à une possibilités de spécialisation qui se préprofiteront de ces changements grâce aux commerce. Les industries canadiennes repositionner dans le nouveau cadre du tront aux producteurs canadiens de se sont les principaux moyens qui permetvisant d'autres mesures commerciales priée dans le temps des changements droits de douane et la répartition approaes noitsnimilé! eb ans 0 t eb mumixem L'échelonnement sur une période

Un résumé des principaux éléments de l'Accord, dont la plupart auront des effets importants sur les industries manufacturières du Canada, est présenté à l'annexe A. Dans ce chapitre, nous nous attacherons aux conséquences plus générales de l'entente pour les industries manufacturières.

Amélioration de l'accès

entendent tirer tout le parti voulu de l'Accord. dans la planification de leurs activités, s'ils ront s'appuyer les producteurs canadiens assure une prévisibilité sur laquelle pourdrier de suppression des droits de douane 1er janvier 1989 (tableau 4.1). Le calenenfin seront en franchise complète dès le d'autres, l'échéance sera 1993 et certains annuelles égales d'ici 1998; pour sive des droits de douane en tranches en douane, il y aura élimination progresenviron la moitié des échanges imposables Pour certains biens et services constituant sur une période maximum de dix ans. douane seront progressivement éliminés L'Accord prévoit que tous les droits de en provenance des Etats-Unis (tableau 3.10). ron 5 % pour les importations du Canada Unis en provenance du Canada et à envide 3 % pour les importations des Etatsproduits manufacturés s'établissent à près bilatèral. Les niveaux tarifaires actuels des changement des conditions du commerce américains représentera le plus important douane frappant les échanges canadorières, la suppression des droits de Pour beaucoup d'industries manufactu-

Conclusion

Le secteur canadien de la fabrication aborde le libre-échange avec les atouts d'une croissance vigoureuse, d'une éloquente histoire d'exploitation fructueuse des possibilités commerciales et d'une capacité éprouvée de faire face au changement et de le mettre à profit.

L'Accord lui-même sera un moyen de corriger les faiblesses actuelles de notre assise industrielle dans son ensemble, surtout en ce qui concerne la compétitivité de notre pays. Il augmentera les investis-dennera accès à de nouveaux produits et procédés et élèvera les niveaux de concurrence, autant d'effets qui contribueront à sider le Canada à soutenir à l'avenir la concurrence, contribueront à sider le Canada à soutenir à l'avenir la concurrence croissante des marchés extérieurs.

compte des mouvements temporaires.» secteur manufacturier. Cela ne tient pas 10 % de la main-d'œuvre utilisée dans le touchent, dans une année type, au moins ments effectués à l'initiative du travailleur duit sur le marché du travail. Les mouveimportante au renouvellement qui se pro-

chargé des tâches suivantes : d'un conseil consultatif de l'adaptation annoncé le 11 janvier 1988 la création place. De plus, le gouvernement fédéral a processus d'adaptation sont déjà en du gouvernement qui visent à soutenir le Nombre de programmes et de services

- l'Accord; tirer le meilleur parti possible de canadiens de se positionner en vue de aux entreprises et aux travailleurs examen des possibilités qui s'offrent
- recommandation de modifications à des travailleurs et des collectivités; soutien de l'adaptation des entreprises, étude de divers programmes publics de constances spécifiques d'adaptation et dégagement de questions ou de cir-
- aux difficultés liées à l'Accord. tion de l'adaptation aux possibilités ou ou l'équité comme moyens de facilitad'en améliorer l'efficacité, l'efficience apporter à ces programmes en vue

allongement des cycles de production renforcement de la spécialisation et un tion du commerce s'est traduite par un démontré que la montée de la libéralisa-Ces mêmes chercheurs⁹ ont aussi

Comme le Conseil économique du spécialisés sur le marché. ont eu tendance à se tailler des créneaux plus forte concurrence des importations relatives. Les usines ayant à soutenir une rer leur efficience et leur compétitivité parti des économies d'échelle et d'amélioainsi aux industries de notre pays de tirer dans les usines canadiennes, permettant

des travailleurs ajoute une autre dimension sions augmente de 9 %. Le comportement des ouvertures d'usines et des expandis que le nombre des emplois créés par metures d'usines et des contractions, tanle secteur manufacturier à cause des fertype, 8 % des emplois disparaissent dans changement... (et que) dans une année du travail est soumis continuellement au Conseil indique que « le marché canadien d'autres »10. Dans cette même étude, le biens, construisent des usines et en ferment prises ou qu'elles se départissent de leurs qu'elles fusionnent avec d'autres entres'intègrent dans une industrie ou en sortent, leur production et leurs effectifs, qu'elles ce sens qu'elles réduisent ou accroissent entreprises s'adaptent continuellement, en récente de l'adaptation (1988), « les Canada l'a fait remarquer dans une étude

Sector in the 1970s: A Summary, document polycopié, 1984. 9 Baldwin, J.R., et P.K. Gorecki, The Relationship Between Trade and Tariff Patterns and the Efficiency of the Canadian Manufacturing

¹⁹⁸⁸ Conseil économique du Canada, Sous les feux de la concurrence — L'adaptation dans le secteur manufacturier, Ottawa, p. 44,

Tableau 3.10
Protection tarifaire canadienne et américaine dans le secteur de la fabrication*

(bontcentage)	(pourcentage)	
3,2	2,2	sprication (ensemble)
3,6 7,02 3,4	2,8 8,81 4,8	Aliments et boissons Sabsc Sabstohouc et plastique
3,7 3,8	7,81 7,81	Cuir Textiles
12,3 9,01 6,1 6,1 0,2	7,22 7,81 8,2 8,21	Sonneterie Vêtements Sois Meubles et articles d'ameublement
۵,4	3,5	oduits du papier et analogues
0,6 3,7 6,5 8,5	7,2 2,4 8,7 9,4	mprimerie et édition Métaux de première transformation Métaux ouvrés Machines
6,0 6,0 6,0 6,0 6,0	8,1 8,1 1,1 8,0 1,01 8,8	Matériel de transport Véhicules automobiles Pièces de véhicules automobiles Aéronets et pièces Construction navale Autre matériel de transport
6,5 3,5 3,5 3,5 3,9	8,7 8,0 8,0 0,8	oroduits électriques Produits minéraux non métalliques Produits du pétrole et du charbon Produits chimiques Produits chimiques

^{* 1987 —} Regroupements des tarifs de la nation la plus favorisée après la ronde de Tokyo, pondérés selon la production.

Source: ministère des Finances et Institut de recherches politiques.

Diverses études semblent indiquer que les adsptations nécessaires peuvent être réalisées sans difficulté. Dans une étude des mesures d'adaptation des sociétés multinationales à la libéralisation des échanges⁷, Rugman (1987) fait valoir que ces entreprises peuvent supporter ellesmêmes le coût de l'adaptation, qu'il y aura peu de fermetures d'usines, que les échanges et les investissements bilatéraux échanges et les investissements bilatéraux augmenteront et que les grandes entreschances étudiées demeureront florissantes.

la fin de la décennie. ments en place en 1970 avaient disparu à prises. A l'opposé, 40 % des établisselations plutôt que de l'acquisition d'entrela plupart à la suite de la création d'instalen place étaient de nouveaux venus pour de la décennie, 30 % des établissements rifion de nouveaux établissements. A la fin s'est habituellement manifestée par l'appation a été la création d'entreprises, qui multilatéraux, le principal mode d'adaptamarquées par une libéralisation des échanges que, pendant les années 70, qui ont été tées par Baldwin et Goreckis démontrent ment au changement. Les données présen-En fait, l'économie s'adapte constam-

Conséquences sur le plan de l'adaptation

Le libre-échange avec les Etats-Unis ne sera qu'un des courants d'influence auxquels les industries canadiennes dévennit réagir pendant la prochaine seront la mondialisation constante et l'interdépendance croissante des marché mondiaux, ainsi que la marche incessante de la technologie qui a même tendance à s'accélèrer. La réaction des industries canadiennes a été positive par le passé, notamment devant l'importante libéralisation des échanges qui s'opère depuis un certain nombre de décennies.

Dans ses dispositions, l'Accord est conçu pour assurer le maintien de ce processus d'adaptation positif:

- élimination progressive des droits de douane sur 1 0 ans;
- nouvelles mesures de protection et principe de l'arbitrage des différends;
 maintien en vigueur des régimes de
- certains secteurs (services, investissements, industrie de la bière);
- exemptions accordées à certaines industries (industries culturelles, offices de commercialisation de produits agricoles).

Ces dispositions de l'Accord sont examinées en détail au chapitre suivant.

Trade Liberalization, dans Business Quarterly, University of Western Ontario, automne 1987.

Western Ontario, automne 1987.

8 Baldwin, J.R. et P.K. Gorecki, The Determinants of Entry and Exit to Canadian Manufacturing Industries, document n° 225, Conseil

rence des exportations de tiers pays. soutiendraient plus facilement la concurpour les exportations canadiennes, qui de nouveaux débouchés aux Etats-Unis être largement compensée par l'apparition tection de ces industries au Canada, peut suite de l'élimination des mesures de proque l'intensification de la concurrence, par Etats-Unis. Cette situation semble indiquer Canada le sont habituellement aussi aux que les industries fortement protégées au trie du tabac. Il est intéressant de noter avec un plafond de 20,7 % dans l'indusde protection est à peu près le même la bonneterie. Aux Etats-Unis, l'intervalle faire va jusqu'à 22,7 % pour le secteur de industries. Au Canada, la protection tarides variations appréciables selon les que les niveaux de protection présentent Canada et aux Etats-Unis. On peut voir

Effets globaux

D'après un certain nombre d'études du ministère des Finances, du Conseil économique du Canada et de divers organismes privés comme Informetrica et le Conference Board, le résultat net de l'Accord sera positif, car les avantages qu'il procurera aux entreprises qui s'adapteront aux possibilités offertes et les metteront à profit devraient l'emporter sur les coûts possibles pour les entreprises dont coûts possibles pour les entreprises dont l'adaptation sera plus difficile. Le ministère des Finances estime à plus de 10 % la progression à long terme de la production manufacturière réelle qu'amènera la conclusion de l'entente.

Les avantages se présenteront ausai sous la forme d'une multiplication des investissements au Canada, notamment d'entreprises étrangères souhaitant miser notre pays en tant que fournisseur tant sur le marché nord-américain que sur ceux de tiers pays. Le vaste réservoir de gétiques, sa main-d'œuvre qualifiée et son gétiques, sa main-d'œuvre qualifiée et son joints à un accès sûr au plus grand marché du monde, créeront un climat ché du monde, créeront un climat attrayant pour les investisseurs de tous attrayant pour les investisseurs de tous les pays.

L'entente accordera en outre un traitement tarifaire préférentiel aux exportateurs canadiens sur le marché des États-Unis, les aidant ainsi à soutenir plus facilement la concurrence des entreprises de tiers pays aux États-Unis. L'incitation de l'Accord à la rationalisation et au relèvement de la compétitivité permettra à l'industrie canadienne de tirer parti des nouvelles mesures de libéralisation des échanges internationaux dans le cadre de échanges internationaux dans le cadre de la ronde en cours de négociations multilationaux dans le cadre de la ronde en cours de négociations multilaticalerales du GATT.

A l'heure actuelle, les barrières tarifaires et non tarifaires sont plus considérables dans les secteurs canadien et américain de la fabrication que dans les autres secteurs. Ce sont donc les industries manufacturières qui sont le plus à même de tirer parti de la libéralisation des échanges par une réduction des coûts et une amélioration de l'efficience. Le tableau 3.10 présente les taux moyens de protection présente les taux moyens de protection présente les taux de la fabrication au

changement dans bien des secteurs de l'industrie canadienne. Les industries qui sont le plus en mesure d'améliorer leur efficience par des économies d'échelle, feront sûrement des gains appréciables au cours des années. Celles qui utilisent des produits américains bénéficieront d'une produits américains des facteurs.

Dans l'évaluation des perspectives qui s'offrent à des industries déterminées, il faudra prendre divers autres aspects en considération. Dans beaucoup d'industries, des changements globaux fondamentaux sur le plan de la technologie, des coûts et des marchés ont déjà hâté le mouvement de rationalisation et de spécialisation. L'Accord sera un autre important aiguillon dans cette voie.

sa compétitivité. sur le marché américain pour améliorer aussi bien sur le marché canadien que des produits et des machines achetés l'entreprise profitera de la baisse des prix et un recyclage des travailleurs. De plus, truction et l'agrandissement d'installations pointe, des investissements pour la consduction, l'adoption des techniques de tion, un allongement des cycles de proter par un renforcement de la spécialisaet Gorecki, l'adaptation devrait se manifesconclusions de chercheurs comme Baldwin sitionnements nécessaires. D'après les ble de réaliser les adaptations et les reporendront l'industrie canadienne plus capaplus de 270 millions de consommateurs accès élargi et plus sûr à un marché de

En ménageant un accès sûr au grand marché américain, l'Accord aidera à atténuer l'écart de productivité et donnera à cet égard aux entreprises canadiennes la possibilité de profiter de la spécialisation et des économies d'échelle. Il aidera également à améliorer la compétitivité de l'industrie canadienne par une baisse du l'industrie canadienne par une baisse du coût des intrants, un effet d'accélération de l'adoption des techniques de pointe et un encouragement des nouveaux investisun encouragement des nouveaux investistier tout le parti voulu de l'existence d'un grand marché nord-américain.

L'entente pourra donc accroître la compétitivité canadienne, favorisant ainsi une progression de l'emploi et du niveau de vie dans notre pays.

L'industrie canadienne et l'Accord de libre-échange

Incidence sur l'industrie

intérieur constituera une forte incitation au niveaux élevés de protection du marché ché américain. De plus, la disparition des désormais coûter moins cher sur le mardiennes, les biens canadiens devant profitera à beaucoup d'industries canades niveaux de protection aux Etats-Unis d'un marché élargi et plus súr. La baisse que la possibilité d'exploiter les avantages la concurrence sur le plan des prix, ainsi pétifivité et la capacité de mieux soutenir commerciale dans les deux pays, la comteurs, dont le degré actuel de protection dépendront d'un certain nombre de fac-Toutefois, les gains nets par industrie tion, l'Accord voudra dire de vastes gains. Pour le secteur canadien de la fabrica-

Autres facteurs de compétitivité

relatifs à leur niveau actuel6. pays, tout en maintenant les bénéfices bénéfices en valeur absolue dans les deux des échanges amènera une hausse des productivité par suite d'une libéralisation fait observer que toute augmentation de la bution. De plus, les auteurs de l'étude ont étant souvent des industries de forte rétrisont nombreux et la concurrence grande rétribution, les industries où les échanges nécessairement dire des zones de basse fices relatifs peu élevés ne veulent pas biens non durables. Toutefois, des bénédes biens durables que dans celle des diens sont moins élevés dans la catégorie fabrication, les bénéfices relatifs cana-Plus précisément, dans le secteur de la taux de change) à ceux des Etats-Unis. (après redressement pour tenir compte du diens étaient inférieurs de 10 % en 1986 l'économie en général, les bénéfices canadu Canada (1988) indique que, pour

Un autre rapport du Conference Board

D'autres éléments de l'équation de la compétitivité comme l'entrepreneurship, les frais de commercialisation, les lois de la concurrence, la réglementation et les barrières commerciales spécifiques peuvent être mieux compris industrie par industrie. Lorsqu'ils sont particulièrement importants pour une industrie, ils seront examinés en détail dans les profils de l'industrie corresdetail dans les profils de l'industrie correspondants énumérés à l'annexe B.

bien supérieurs à la normale. du Japon, dont les investissements sont grands pays industrialisés, à l'exception comparent aisément à ceux des autres privés en proportion du PIB au Canada se l'OCDE indiquent que les investissements lioré par l'Accord. En fait, les chiffres de directs qui sera maintenu et même amél'accès aux investissements étrangers doute, surtout si on tient compte de être conservés n'est pas souvent mise en productivité et de compétitivité puissent tal suffisantes pour que les niveaux de canadienne de fournir des bases de capipays. De plus, la capacité de l'économie concurrentielle par rapport à celle d'autres et hautement qualifiée et, par conséquent, sidérée, en général, comme très instruite La main-d'œuvre canadienne est con-

Au chapitre des divers coûts liés à la compétitivité, le secteur canadien de la fabrication est relativement bien placé sur le plan des prix des matières premières, d'imposition et des charges salariales. Ainsi, un rapport récent du Conference Board du Canada (1987) signale que le régime canadien d'imposition des sociétés est compétitif, que les différences sont généralement petites entre les régimes fiscaux canadien et américain, et que les valeurs de compétitivité relative des deux valeurs de compétitivité relative des deux pays dépendent souvent de l'État ou de la pays dépendent souvent de l'État ou de la province que l'on étudie⁵.

^{*} Wards, J. et Zollo, T., La compétitivité du régime canadien d'imposition des sociétés, Conference Board du Canada, Ottawa, p. vii, 1987.

⁵⁴

Tableau 3.9 Rapport entre les dépenses brutes de R-D et le PIB, 1985

Pourcentage	Pays
2,90	
2,58	(£861) fzeuO'l eb engsmellA
5,56	(£891) nogsJ
2,45	əpəng
72,27	Royaume-Uni (1983)
72,27	France
2,01	Pays-Bas
⊅ 9'↓	Norvège
1,62	Finlande
۱,42	Canada
92,1	Italie

Source: OCDE.

Tableau 3.8 Productivité de la main-d'œuvre canadienne rapportée à celle de la main-d'œuvre américaine* par industrie manufacturière

61,0 – ***f7,0 0e,0 anoasiod to a product on conforting of the condition of the condi	8861-6761 noitsitsV	**9861	**8791	eirisubni
60.0+ 68.0 08.0 90.0+ 60.0+ 67.0	6L,0 —	***17,0	06'0	enoseiod te etnemilA
81,0+ 46,0 67,0 strant set vetement set vetement set vetement set vetement set vetement set vetement set set vetement set set vetement set				Produits en caoutchouc
86,0+ 76,0 28,0 siod ub biolabilities of up biolabilities of up biolabilities of up biolabilities of smeublement of the produits of the products of	60'0+	68'0	08,0	et en matière plastique
86.0 - 00,t 86,t sred papered strictes of same and the set strictes of same and the set strictes of same and the set strictes of same and the same and t	91,0+	7 6'0	64,0	Textiles et vêtements
86.0 – 00,1 86.f enipted to safig to	40,35	Z6°0	29,0	siod ub seinteubni
80,0- 08,0 68,0 noitiba fe edition 80,0- 69,0 sexus ave premident of transformation 80,0- 88,0 68,0 90,0- 16,0 16,0 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1- 10,1 10,1 10,1 10,1 10,1 <td>01,0-</td> <td>97,0</td> <td>98'0</td> <td>Meubles et articles d'ameublement</td>	01,0-	97,0	98'0	Meubles et articles d'ameublement
60,0- 08,0 68,0 noitiba te edition 60,0+ 67,0 69,0 sanction 60,0+ 88,0 68,0 noitiba transformation Machines 10,1 10,0 10,1 10,35 86,0+ 10,1 10,6 10,25 10,54 10,	88,0 –	1,00	1,38	sapiers et papiers
80,0+ 37,0 69,0 salva vouvrés 30,0+ 88,0 68,0 noits montaines 90,0+ 88,0 68,0 noits montaines 10,0- 10,1 10,1 10,2 10,1- 10,2 10,2 10,2 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0- 10,0-				
88,0 £8,0 noine from the première transformation 61,0- £1,0- £1,0- £2,0-				
£1,0— £6,0 £7,0 \$20 £2,0+ £0,1 £3,0 \$20				
Produits electriques 10,54 +0,54 Beton et ciment 1,29 0,98 Produits pétrollers raffinés 0,32 0,04 Produits chimiques 0,83 0,04 Produits chimiques 0,83 0,05 Produits chimiques 0,05 0,05				
Produits electriques 10,1 10,54 +0,54 3eton et ciment 1,29 0,98 -0,31 Produits pétrollers raffinés 0,32 0,04 Produits chimiques 0,83 0,04 Produits chimiques 0,83 0,05	58.0+	10,1	99'0	troaznest ab laisáteM
3eton et ciment 1,29 0,98 -0,31 Orduits pétroliers raffinés 0,32 0,04 Oroduits chimiques 0,83 0,05 Oroduits chimiques 0,83 0,05				
Produits pétroliers raffinés –0,04 Produits chimiques 0,28 0,05 0,83 0,06				
20,0- 87,0 £8,0 eablimiques				
10,01	0010	0.110	2010	
	10,0+	98'0	7 8'0	lotal — Secteur de la fabrication

^{*} La productivité de la main-d'œuvre est mesurée en dollars constants américains de 1981. ** Valeurs calculées en moyennes mobiles centrées sur trois ans pour un lissage des données en fonction des variations cycliques.

Source: Data Resources of Canada.

^{***} Moyenne des données de 1985 et de 1986 seulement.

économique du Canada (1983) a signalé qu'un des principaux responsables de ce rapport relativement bas est le secteur canadien de la fabrication. De plus, il a indiqué qu'à quelques exceptions près, les études de cas montrent que souvent le processus de diffusion du changement processus de diffusion du changement technique vers le Canada et dans tout le pays est plus lent que dans les autres pays développés de l'Occident, et ce, non seulement dans le secteur manufacturier, seulement dans le secteur manufacturier, mais aussi dans celui des services³.

niveaux de concurrence. de la main-d'œuvre et en relevant les gestion, en perfectionnant les compétences facturiers, en améliorant les méthodes de techniques et de nouveaux procédés manucience en stimulant l'adoption de nouvelles directs tavorisent une plus grande ettiavancé que les investissements étrangers des avantages de l'efficience⁴. On a rer la productivité grâce aux retombées ments étrangers directs tendent à amélio--9seitsevni sel eup eupibni tuot (6791) fait que, selon une étude de Globerman à des fins d'investissement, mais aussi du disponibilité accrue de capitaux étrangers important non seulement à cause de la marché américain. Le phénomène est rehaussé par un accès sans entraves au lieu où on peut faire des affaires sera difficultés, car l'attrait du Canada comme L'Accord devrait aider à surmonter ces

canadiennes un libre accès à un marché l'Accord devant donner aux industries ment s'attendre à des améliorations, et les petits marchés, on peut raisonnablerences s'expliquent par les petites échelles Etats-Unis. Dans la mesure où ces diffédépassé les niveaux de productivité des canadiennes seulement ont égalé ou tableau 3.8 qu'en 1986 trois industries américain. On peut en outre voir au perdu du terrain par rapport à leur pendant papiers et des aliments et boissons ont diennes comme celles des pâtes et En revanche, de grandes industries canaforçalent leur orientation « exportation ». productivité relative pendant qu'elles renaussi connu des gains appréciables de et de l'emploi. Les industries du bois ont importantes de la tendance à l'exportation relevé plus haut les hausses les plus transport, les deux industries où on a

D'autres importants facteurs (en dehors des considérations d'échelle) qui déterminent le niveau de productivité et pour lesquels le Canada accuse un certain trètard par rapport à d'autres pays industrialisés sont l'ampleur des activités de trècherche et de développement (R-D) et le taux de diffusion des conquêtes technologiques. Ainsi, comme on peut le voir au tableau 3.9, le Canada occupe un rang relativement peu élevé en ce qui concerne le rapport entre les dépenses brutes de le rapport entre les dépenses brutes de

américain beaucoup plus vaste.

³ Conseil économique du Canada, Les enjeux du progrès : innovations, commerce et croissance, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, p. 61, 1983.

Canada, Ottawa, p. 61, 1983.

**Globerman, S., Foreign Direct Investment and 'Spillover' Efficiency Benefits in Canadian Manufacturing Industries, dans Revue cana-

avec ses liens étroits avec le savoir-faire gestionnel et des éléments comme la spécialisation et les échelles de production. Un important écart de productivité

diversité excessive de produits. inférieurs aux valeurs optimales et une cette situation par des lots de production Les industries canadiennes ont réagi à treint et une protection de tarifs élevés. qui s'explique par un marché intérieur respetite des établissements canadiens, ce divers chercheurs² à la faille relativement mesure, cette différence a été reliée par industries manufacturières. Dans une large ductivité américaine pour les principales (mesurée par le PIB par salarié) et la proen relation la productivité canadienne illustrer le phénomène, le tableau 3.8 met dien et américain de la fabrication1. Pour existe toujours entre les secteurs cana-

On peut constater un écart général de productivité entre le Canada et les États-Unis, mais les valeurs varient selon les industries manufacturières et dans le temps. De 1973 à 1986, une progression impressionnante de la performance canadienne sur le plan de la productivité relative a été observée pour les produits électriques et électroniques et le matériel de triques et électroniques et le matériel de

La compétifivité de l'industrie canadienne

et de procédés. au développement en matière de produits ressources consacrés à la recherche et preneurship », ainsi que les efforts et les investissements et la performance en « entrements appréciables sont le rendement des les barrières commerciales. D'autres élérèglements, les lois de la concurrence et sous toutes ses formes, le respect des sation et la commercialisation, la fiscalité premières et les autres intrants, la capitaliet autres frais de rémunération), les matières coûts, notamment la main-d'œuvre (salaires facteurs entrent en jeu sur le plan des vité du Canada, mais d'autres importants paux facteurs qui déterminent la compétitiproductivité est nettement un des princiramène à un seul mot, la compétitivité. La lités liées au commerce extérieur se plus dynamiques et d'exploiter les possibidéfis de marchés mondiaux de plus en La capacité du Canada de relever les

Productivité

La productivité elle-même est une variable économique primordiale, fonction d'une combinaison de facteurs : niveaux d'instruction et de compétence de la maind'instruction et de compétence de la maind'exeuvre; caractère suffisant du capital productif et des technologies que l'on utiproductif et des activités de production lise; efficience des activités de production

⁷ Rao, P.S., U.S.-Canada Productivity Gap, Scale Economies and the Gains from Free Trade, Conseil économique du Canada, document photocopie, 1988.

Eastman, H.C. et S. Stykolt, The Tariff and Competition in Canada, Macmillan, Toronto, 1967.
Baldwin, J.R. et P.K. Gorecki, Les économies d'échelle et la productivité: l'écarl entre le Canada et les États-Unis, Commission royale sur l'union économique et les perspectives de développement du Canada, University of Toronto Press, Toronto, 1986.

Baldwin, J.R. et P.K. Gorecki, Les écarls de productivité entre le Canada et les États-Unis dans le secteur manufactunier, 1970-1979, dans L'Industrie canadienne en transition, D.G. McFetridge (rédacteur), Commission royale sur l'union économique et les perspectives de développement du Canada, University of Toronto Press, Toronto, 1986.

 Tableau 3.7

 Évolution de l'emploi par industrie manufacturière, de 1973 à 1986 —

 En milliers

noitsinsV 8861-6761	1986	1973	Industrie
7-	544	521	Aliments et boissons
1-	6	01	produits du tabac
58	98	19	Produits en caoutchouc et en matière plastique
£-	56	58	Produits du cuir et analogues
-24	192	216	Textiles, bonneterie et vêtements
2	125	123	siod ub seitrebni
ļ —	09	19	Meubles et articles d'ameublement
	113	127	Produits du papier et analogues
43	163	120	noitibà ta airaminqmi
-15	111	159	Métaux de première transformation
7-	154	191	oroduits métalliques ouvrés
11-	97	78	Machines (non électriques)
38	532	761	Matériel de transport
31	165	134	Produits électriques et électroniques
Į.	09	69	Produits minėraux non mėtalliques
ļ-	22	53	ordats du pétrole et du charbon
91	96	64	Produits chimiques
6	٤٢	7 9	Industries manúfacturières diverses
88	2015	726 1	Total — Secteur de la fabrication*

Source : Statistique Canada, Totalisations spéciales de l'enquête sur la population active.

Tableau 3.6 Tendance à l'exportation et pénétration des importations pour les produits manufacturés par industrie, 1973 et 1986 — Valeurs en pourcentage

	Pénétration des lem / anoitatroqml)		l é adance à l e snoitstroqx∃)	einfeubnl
9861	1973	1986	1973	
9,21 2,0	6,0 6,0	1,41 7,8	1,11 E,0	Aliments et boissons Produits du tabac
				Produits en caoutchouc
8,72		23,5	1,7	et en matière plastique
9'67 9'9†		6'Z 9'6	t'9 ∠'9	Produits en cuir et analogues Textiles, bonneterie et vêtements
7,01	7,01	9,13	6'97	siod ub seiries du
9,31	2,6	22,22	6,4	Meubles et articles d'ameublement
14,1	2,7	p'89	2,03	Produits du papier et analogues
8,81	4,81	6'9	2,3	Imprimerie et édition
36'62	1,62	9'99	£'97	Métaux de première transformation
8,22	9'71	20,2	8,4	sérvuo seupillistém stiuborc
5,87	9'04	2,64	43,2	Machines (non électriques)
8,48	٤'69	٤6,1	٤'29	Matériel de transport
0 10	3 00	0.00		Produits électriques et
0,19	32,28	39,0	1,41 7 8	électroniques Produits minéraux non métalliques
0,61	46,81	15,5	7,8	ו הסתמום עוווובן מתע נוסנו נוזבומווולתבם
			-	Produits raffinés du pétrole
0,7	2,8	6'9	1,7	et du charbon
3,08		24,9	8,21	Produits chimiques
9'99	6,23	5,85	5,02	Autres industries manufacturières
	7,82	9,78	56,6	Total — Secteur de la fabrication

Source : Ministère de l'Expansion industrielle régionale, Le commerce et les mesures du secteur manufacturier 1981–1986, Ottawa, 1987. Ministère de l'Expansion industrielle régionale, Le commerce et les mesures du secteur manufacturier 1966–1984, Ottawa, 1987.

Tableau 3.5 Répartition régionale du PIB et de l'emploi dans le secteur de la fabrication – Parts du PIB en 1984 et de l'emploi en 1987 (en pourcentage)

3,8 5,3 26,1 28,0	ovinces de l'Atlantique ⊋uébec
8'09 6'89	oinstnC
2,8 2,8	rairies
<u>7,7</u> 0,8	* * aupinrianhique * *

^{*} Valeur du PIB en dollars courants.

Source : Statistique Canada, Produit intérieur brut provincial par industrie 1971-1984, publication n° 15-203. Statistique Canada, Totalisations spéciales de l'enquête sur la population active.

^{**} Comprend le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

Tableau 3.4 Répartition du PIB réel et de l'emploi dans le secteur de la fabrication, 1987 En pourcentage des valeurs pour l'ensemble du secteur de la fabrication

		əitisubn
12,4	E,11	snossiod et boissons
6,0	8,0 8,8	Produits du tabac
6,8	£,£	Produits en caoutchouc et en matière plastique
1,1	7,0 6,2	orduits en cuir et analogues extiles
9 9	0.0	2tnamatâ\
9,8 6,8	9'9 9'9	/étements ndustries du bois
8,8	8,1	Meubles et articles d'ameublement
1,8	2,6	Produits du papier et analogues
6,8	9 '9	mprimerie et édition
2,8	0,8	Métaux de première transformation
8,7	1,7	sėrvuo seupillatėm atiubor
8,8	0'7	Machines (non électriques)
9'11	12,1	Arériel de transport
۲,8	11,3	selectriques et électroniques
8,2	8,8	səupillstəm non xusrənim stirubor
1,1	2,1	nodnata ub gétrole et du charbon
6'7	1,7	chimiques
٤,4	5,6	Autres industries manufacturières
0,001	0,001	** Secteur de la fabrication

^{*} Valeur du PIB en dollars de 1981.

Source : Statistique Canada, Produit intérieur brut par industrie, décembre 1987, publication n° 15-001, Ottawa, mars 1988. Statistique Canada, Totalisations spéciales de l'emploi, données de l'enquête sur la population active.

^{**} Les sommes ont été arrondies.

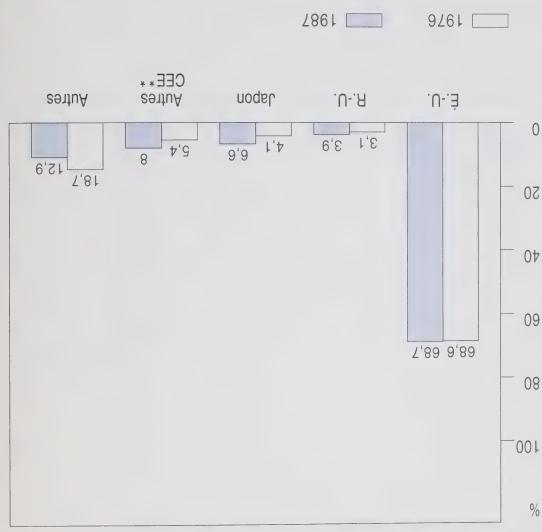
Tableau 3.3 Valeurs de taille de marché — PIB de 1986 aux prix et aux cours du change courants

PBB (en milliards de dollars US)	Marché
£6,£3£	Sanada
64,881 4	einU-etst
08,743	inU-emusyo
₱9 [°] 996 ↓	lapon
2 913,45	Autres CEE*

^{*} Comprennent l'Irlande, la Belgique, le Luxembourg, le Danemark, la France, l'Allemagne de l'Ouest, la Grèce, l'Italie, les Pays-Bas, le Portugal et l'Espagne.

Source: OCDE, Comptes nationaux, principaux agrégats, volume 1, 1960-1986, Paris.

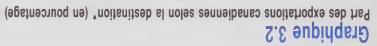
Graphique 3.3
Part des importations canadiennes selon la provenance* (en pourcentage)

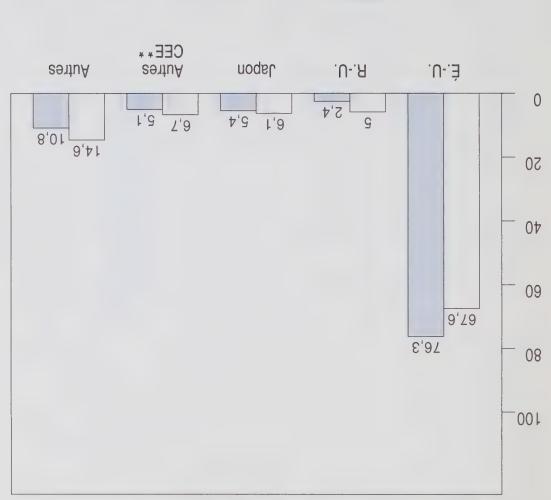


* Les sommes ont été arrondies.

Source: Statistique Canada.

^{**} Comprennent l'Infande, la Belgique, le Luxembourg, le Danemark, la France, l'Allemagne de l'Ouest, la Grèce, l'Italie, les Pays-Bas, le Portugal et l'Espagne.





* Les sommes ont été arrondies.

* Les sommes ont été arrondies.

* Comprennent l'Irlande, la Belgique, le Luxembourg, le Danemark, la France, l'Allemagne de l'Ouest, la Grèce, l'Italie, les Pays-Bas,

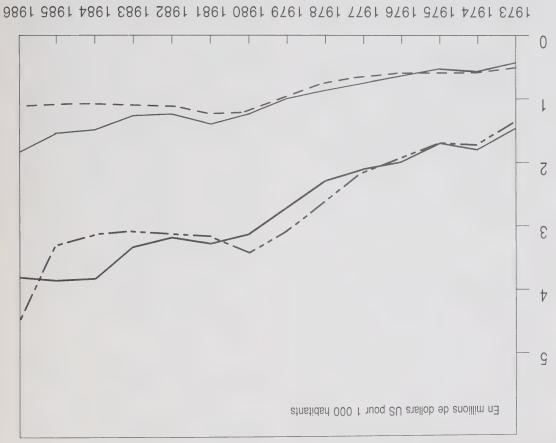
9461 [

1981

le Portugal et l'Espagne.

Source: Statistique Canada.

Graphique 3.1 Exportations par habitant



Source: OCDE, Comptes nationaux, principaux agrégats, volume 1, 1969-1986, Paris.

-- Canada -- - Álemagne -- - Allemagne

l'emploi et de l'amélioration des niveaux le plan de la croissance économique, de de l'accroissement de la productivité sur fionaux et aux gains de la spécialisation et pays aux avantages des échanges internaest un des facteurs clés de l'accès des tante de produits dans les deux directions les plus compétents. Cette vague monteurs du marché où les divers pays sont spécialisations nationales dans les secl'importance sans cesse croissante des tous les pays industrialisés et traduit dissante vers le commerce s'observe dans Ce phénomène de l'orientation gran-

.9IV 9b

des parts du PIB manufacturier canadien. sont parmi les premiers du point de vue au tableau 3.4 que ces deux secteurs augmentant de 19,3 %. On peut constater pénétration des importations, l'emploi y « exportation » et la troisième pour la progression en importance de l'orientation de transport que l'on a relevé la deuxième 23,1 %. C'est dans l'industrie du matériel où le nombre d'emplois s'est accru de respectivement de 25 et de 29 points et pénétration des importations ont monté troniques, où tendance à l'exportation et l'industrie des produits électriques et élec-L'exemple le plus frappant est celui de de l'emploi, comme l'indique le tableau 3.7. connu les plus importantes augmentations cours de 1973-1986, ont également importations a été la plus marquée au l'exportation et de la pénétration des où la progression de la tendance à tries prises individuellement. Les secteurs se voient facilement même dans les indus-Les avantages d'échanges bilatéraux

Les activités manufacturières se trouvent

l'emploi manufacturiers. répartition régionale de la production et de de 26,1 %. Le tableau 3.5 indique la données) des proportions de 53,9 % et nière année pour laquelle on disposait de sentaient respectivement en 1984 (dersurtout en Ontario et au Québec, qui pré-

Le commerce international

paux marchés d'exportation. dra conserver l'accès actuel à nos princiimportants secteurs à l'avenir, il nous fau-Pour pouvoir soutenir la production de ces bois étaient destinés au marché extérieur. mière transformation et de produits du produits analogues, de métaux de predes expéditions de produits du papier et matériel de transport et de 52 % à 58 % Ainsi, en 1986, 85 % des expéditions de lublement liée au commerce extérieur. manufacturières dont l'activité est indissonombreuses sont les grandes industries Comme il est indiqué au tableau 3.6,

tion grandissante des marchés internationaux. produits intermédiaires, ainsi que l'intégrasation intra-industrielle et le commerce de plus grande place qu'occupent et la spécialitations et importations), ce qui indique la plus par une orientation « commerce » (exporfacturières se caractérisent de plus en plus, un certain nombre d'industries manusont les exemples les plus éloquents. De produits électriques et électroniques en port, des machines non électriques et des dienne; les industries du matériel de transsatisfont les besoins de l'économie canaappréciable dans laquelle les importations Le tableau 3.6 indique aussi la mesure

à quel point il est important pour le Canada de conserver et même d'élargir le libre accès qu'il a au marché américain. Cette importance ressort encore plus nettement lorsqu'on considère l'envergure de ce marché qui dépasse plus de dix fois celle du marché canadien, plus de deux fois celle du marché japonais et quelque peu celle du marché de la CEE (tableau 3.3).

La structure industrielle du Canada

Dans cette section, la structure de l'industrie canadienne sera examinée du point de vue de la production et de l'emploi pour mieux juger de l'incidence de l'Accord.

Le tableau 3.4 indique les parts de Le tableau 3.4 indique les parts de

(12,4 %, 11,5 % et 8,3 % respectivement). riel de transport et l'imprimerie et l'édition pour les aliments et les boissons, le matéles parts d'emploi les plus importantes observe une certaine variation. On a relevé gros à celles de la production, mais on Les parts de l'emploi correspondent en pour chacun des deux derniers secteurs). duction manufacturière (12,1 % et 11,3 % les parts les plus considérables de la protriques et électroniques qui ont présenté des boissons ainsi que des produits élecdu matériel de transport, des aliments et fabrication. En 1987, ce sont les secteurs tries formant le secteur canadien de la production et d'emploi des diverses indus-

Cette solide performance au chapitre de la croissance de la production a amené une augmentation appréciable de l'emploi. Le tableau 3.2 fait voir que, de 1973 à 987, le Canada a mené le peloton des grands pays industrialisés en ce qui concerne le rythme de création d'emplois. De dans notre pays a dépassé largement dans notre pays a dépassé largement celle des autres principaux pays industriels. Une vigueur semblable de l'emploi triels. Une vigueur semblable de l'emploi vements de personnel entre entreprises, industries et secteurs.

européenne (CEE). marché de la Communauté économique Canada, a un accès libre et sûr au grand l'égard des exportations rappelle celle du le seul pays dont la dépendance à pays industriels. L'Allemagne de l'Ouest, si on la compare à celle des autres grands services par habitant est élevée au Canada la valeur des exportations de biens et de pays. Comme l'indique le graphique 3.1, l'économie dans toute l'histoire de notre dances qui ont marqué l'évolution de fionaux, ce qui est conforme aux tensuccès remportés sur les marchés internaferme observée au Canada repose sur les Dans une large mesure, la croissance

En 1987, plus de 76 % des exportations canadiennes étaient destinées au marché américain. Les exportations vers le Japon ont représenté un peu plus de 5 % des exportations (graphique 3.2). Les constatations sont les mêmes pour les importations. On peut voir au graphique 3.3 qu'en 1987 près de 69 % des importations du Canada sont venues des Étatstions du Canada sont venues des États-

Tableau 3.2 Taux de création d'emplois par pays — Taux de création d'emplois par pays — Taux annuels moyens de variation

*7861	9861	7861-4861	1980-1983	6261-8261	1973-1987	Pays
8,2	2,9	7,2	8,0	2,5	2,4	Sanada
2,6	2,3	8,2	6,0	7,2	1,2	Etats-Unis
6,0 3.0	8,0 0,1	9'0	1,1	0,1	6'0	Japon
6,0		9'0	7,0-	4,0-	2,0-	Allemagne
8,0-	£,0	€,0-	2,0-	6,0	1,0	-rance
9,0	9'0	4,0	4,0	6'0	9,0	talie
0,1	t '0	1,2	8,1-	9'0	1,0	inU-əmusyo

* Les données de 1987 pour le Japon, l'Allemagne de l'Ouest, la France, l'Italie et le Royaume-Uni sont les projections de taux de croissance figurant dans : Perspectives d'emploi, OCDE, septembre 1987, Paris. Les données de 1987 pour le Canada et les États-Unis sont tirées de la base CANSIM de Statistique Canada.

Source : OCDE, Statistiques de la population active, 1965–1985, Paris; OCDE, Statistiques trimestrielles de la population active, n° 3, 1987, Paris.

Tableau 3.1 Croissance du produit intérieur brut (PIB) réel par pays* — Taux annuels moyens de variation

**7861	1986	1861-4861	1980-1983	6761-E761	1861-8761	Pays
6'8	3,3	b 'b	2,↑	Δ'τ	7,8	Canada
5,9	0,5	0,4	٤,١	8,2	7,2	żinU-stat
3,5	2,4	6'E	9,5	2,4	6,5	lapon
٦,5	2,5	٤,2	9'0	7,2	2,0	Allemagne
3,1	۲,۵	7,1	٦,5	4,8	2,4	=rance
8,2	7,2	2,9	⊅ ,	3,2	7,2	əilət
8,8	5,9	۲,٤	٤,0	2,3	2,0	inU-amusyo7

^{*} Il s'agit du PIB aux prix de 1980.

** Les données de 1987 pour le Canada et les États-Unis sont tirées de la base CANSIM de Statistique Canada. Les données de 1987 pour le Japon, l'Allemagne de l'Ouest, la France, l'Italie et le Royaume-Uni sont les projections de taux de croissance tigurant dans Perspectives économiques, OCDE, décembre 1987, Paris.

Source: OCDE, Comptes nationaux, principaux agrégats, volume 1, 1960-1986, Paris.



Principales caractéristiques de l'économie canadienne

Comme nous l'indiquerons plus loin, il y a dans ce contexte des bases solides de rendement économique venant en partie d'une performance supérieure du commerce. Par son incidence diverse sur merce. Par son incidence diverse sur moyen de mettre nos points forts en moyen de mettre nos points forts en valeur et de corriger les faiblesses structurelles caractérisant l'industrie canadienne.

L'économie canadienne et le contexte international

ter l'évolution de l'économie canadienne. contribué et contribuera à l'avenir à facilifavorable. Une croissance aussi forte a (OCDE) prédit un maintien de cette tendance ration et de développement économique décembre 1987, l'Organisation de coopédans ses Perspectives économiques de d'œil qu'elle jette sur la période 1 989-1 989 grands pays industrialisés. Dans le coup ayant dépassé celle de tous les autres performance, la croissance de l'économie 1984–1987 indique particulièrement cette récente de notre économie. La période tableaux 3.1 et 3.2 montrent la vigueur industriels, à l'exception du Japon. Les rapide que celle des autres grands pays 15 ans une croissance beaucoup plus L'économie canadienne connaît depuis

brovoqués par le libre-échange. économique où auront lieu les changements trie, il faut d'abord s'attacher au contexte juger des effets du libre-échange sur l'industure de coûts concurrentielle. Ainsi, pour un milieu propice aux affaires et une struccaractérise par une création rapide d'emplois, dans une économie en expansion qui se est plus tacile d'accueillir le changement l'adaptabilité foncières de l'économie. Il produit, ainsi que de la polyvalence et de générale au moment où le changement se dans une large mesure de la conjoncture face à l'évolution économique dépend activité. La capacité de celle-ci de faire dont l'industrie canadienne exerce son miques qui viendront changer la façon Canada de grandes possibilités écono-L'Accord de libre-échange offre au

Les cinq sections suivantes rappellent le contexte dans lequel l'Accord exercera une influence sur l'industrie canadienne :

- la section 1 examine la croissance
 récente au Canada par rapport à celle
 de nos concurrents internationaux;

 la section 2 renseigne sur les struc
 la section 2 renseigne sur les struc-
- la section 2 renseigne sur les situctures de base du secteur canadien de la fabrication;
- la section 3 indique l'importance croissante du commerce international et ses retombées sur le rendement manufacturier;
- la section 4 expose les facteurs clès
 de la compétitivité de l'industrie canadienne;
- la section 5 décrit les principaux effets de la conclusion de l'Accord sur l'industrie canadienne.



disposer d'informations le plus à jour possible. étudiées ont été consultés afin de pouvoir profils, des représentants des industries libre-échange. Pour la préparation de ces long terme, et l'incidence de l'Accord de activités, notamment à moyen terme et à cadre en évolution où s'exerceront les le plan international. On y examinera le teurs clés déterminant sa compétitivité sur ses faiblesses du point de vue des facdernières années ainsi que ses torces et ture de l'industrie, sa performance ces Chacun de ces profils exposera la strucde 120 industries canadiennes (annexe B). évaluée la compétifivité actuelle de plus fera paraître une série de profils où sera tère de l'Expansion industrielle régionale Au cours des prochains mois, le minis-

Ce document fait partie d'une série de publications préparées par l'administration fédérale sur les différents aspects de comme l'agriculture, les pêches, l'énergie et la consommation. D'autres documents de la série évalueront l'incidence de l'entente sur des secteurs déterminés. Cependant, l'assise industrielle canadienne est si diversifiée qu'il est difficile de fournir une information exhaustive sur l'ensemble des industries manufacturières. Chacune est unique du point de vue des conséest unique aux croissance et les effets

Ce document propose aux entreprises canadiennes une vue d'ensemble des principaux éléments de l'Accord qui leur fera mieux comprendre les aspects qui intéressent plus particulièrement leur domaine. Toute entreprise ou secteur désireux de faire des affaires dans le cadre de cette entente devra en étudier les dispositions et s'attacher aux mesures législatives et s'attacher aux mesures législatives et s'attacher aux mesures législatives

de l'Accord ne se feront pas sentir de la

même façon selon les industries.

d'une valeur critique. savoir-faire gestionnel. Ces liens sont nications, de la commercialisation et du des finances, des transports, des commuauxiliaire de services dans les domaines maintenant besoin d'un meilleur système secteurs. En troisième lieu, l'industrie a compétifivité des entreprises dans d'autres des innovations et un accroissement de la giques qui s'offrent dans un secteur amènent de la façon dont les possibilités technolotransfert interindustriel de la technologie et dépendra de la mesure où il se produit un tivité de nombreux secteurs d'activité prises et d'industries entières. La compétiqui modifient la compétitivité des entreproduits canadiens sont autant de facteurs produits qui viennent remplacer nombre de incessante de produits et de sources de de télécommunications et l'apparition les vastes changements des techniques ment rapide du secteur de la fabrication, de la micro-informatique et son envahissetoute l'industrie canadienne, l'avènement nologie du traitement de l'information dans Ensuite, la diffusion accélérée de la techserrée qui règne partout dans le monde. est difficile d'échapper à la concurrence mie mondiale de plus en plus intégrée. Il dienne fait maintenant partie d'une écononières années. D'abord, l'économie canaconnu une importante évolution ces der-Le climat des affaires au Canada a

élément de l'Accord de libre-échange. rêts et de tous les points de vue pour chaque pu vraiment tenir compte de tous les inté-Canada sur le commerce extérieur, on a négociations auxquelles a participé le aussi poussée, sans précédent dans les térielle possible. Grâce à une consultation rant la plus grande collaboration interminisles ministères intéressés, tout en s'assuil a été fait appel aux compétences de tous chaque secteur visé par les pourparlers, principaux éléments de l'Accord. Pour de travail chargés d'étudier chacun des commerciales et ont fait partie de groupes nent fédéral-provincial des négociations réunions périodiques du Comité permasentants des provinces ont participé aux à leurs conférences annuelles. Des repréégalement eu des discussions à ce sujet à l'occasion de réunions spéciales et ont ont examiné la question des négociations sur le commerce. Les premiers ministres 15 groupes de consultations sectorielles tatif sur le commerce extérieur et des sulté par l'intermédiaire du Comité consulressés. Le monde des affaires a été conmenées avec de nombreux groupes intérales, des consultations poussées ont été Dès le début des négociations bilaté-

Pour améliorer la situation canadienne dans le cadre du commerce international de la façon la plus avantageuse possible pour l'économie intérieure, il nous faut maintenir et même relever la compétitivité de notre industrie. Il s'agit là d'une mesure de la capacité de produire et de commercialiser avec succès des biens et des services sur les marchés tant intérieur vices sur les marchés tant intérieur rence étrangère.

Introduction et vue d'ensemble

lité de l'industrie canadienne. compétitivité, la polyvalence et l'adaptabicadre de libre-échange sera facilité par la les Canadiens. Le passage progressif à un les programmes sociaux au profit de tous canadiennes plus pauvres et de consolider l'expansion économique dans les régions vernements de continuer à stimuler et de l'emploi, l'Accord permettra aux gousur le plan de la croissance, des revenus En apportant une contribution importante une économie compétitive et dynamique. de la croissance et de la prospérité dans lité de faire de nouveaux pas dans la voie échanges offre aux Canadiens la possibidu gouvernement, la libéralisation des laire de la stratégie économique globale commerciales dans le monde. Pierre anguvolonté du Canada de réduire les barrières sous le régime du GATT, il démontre la tions multilatérales de la Ronde Uruguay investissements. Tout comme les négociateurs comme ceux des services et des celui-ci et innove même dans des sec-(GATT); il s'appuie sur les principes de ral sur les tarifs douanièrs et le commerce merciaux dans le cadre de l'Accord génénotre pays envers ses partenaires com-

L'Accord de libre-échange entre le Canada et les États-Unis est une entente historique sans précédent qui intervient entre les deux plus importants partenaires commerciaux du monde. Lorsqu'il entrera en vigueur le 1 er janvier 1989, il permettra aux deux pays d'atteindre de grands objectifs, et notamment:

- d'éliminer progressivement les obstacles aux échanges de biens et de services entre les deux pays;
- de faciliter une concurrence loyale dans la zone de libre-échange;
- d'améliorer dans une large mesure les conditions d'investissement dans le pays partenaire;
- d'établir une procédure efficace pour l'application commune des dispositions de l'Accord et le règlement des différends;
- d'obtenir certains avantages;
- de jeter les bases d'une collaboration bilatérale et multilatérale plus poussée en vue d'accroître et de mettre en valeur les avantages de l'Accord.

L'Accord contribuera dans une mesure importante à une croissance, un développement et une prospérité soutenus du Canada. Il respecte les obligations de

Ces monographies, qui feront l'objet d'une large diffusion, visent à faire connaître les possibilités et les responsabilités qui s'offrent à l'industrie canadienne non seu-lement dans le cadre de l'Accord de libre-échange, mais aussi dans le contexte plus général de l'ensemble des facteurs susceptibles d'influer sur la prospérité du Canada.

L'Accord ne changera rien à la capacité des Canadiens de gérer leurs propres affaires. Il appartiendra aux diverses entreprises de déterminer le rythme et les conditions du changement et elles auront à tenir compte des dispositions de l'Accord dans leur planification commerciale.

Au cours des prochains mois, le ministère de l'Expansion industrielle régionale fera paraître une série de profils de l'industrie pour plus de 120 secteurs de l'économie canadienne (Se reporter à l'annexe B).

- accroissement de la spécialisation des usines et des produits, de la productivité et de la rentabilité industrielles par suite de la suppression des droits de douane canadiens et américains et des efforts de rationalisation des producteurs;
- création de débouchés pour nombre de produits et pour les services spécialisés liés à la production et au service après-vente;
- création d'une industrie canadienne plus concurrentielle sur le plan international, l'élimination des droits de douane sur certaines entrées amenant une diminution des coûts d'investissement et de production;
- cadre plus stable et plus prévisible pour les investissements en Amérique du Nord;
- meilleur accés à la technologie de pointe, aux compétences en gestion; et aux méthodes de commercialisation; d'exploitation de créneaux sur le marché, de nouveaux produits et de procédés

de production.

L'Accord de libre-échange entre le Canada et les États-Unis apportera de grands avantages économiques au Canada en établissant des relations commerciales plus sûres et plus libres entre les marchés canadien et américain. Il profitera aux particuliers, aux industries et à toutes les ticuliers, aux industries et à toutes les trégions du Canada.

Les industries manufacturières canadiennes, pour un grand nombre desquelles le libre-échange existe déjà dans une large mesure pour les échanges bilatéraux, tireront parti de l'Accord, tant dans l'immédiat que dans les années 90 et après, l'immédiat que dans les années 90 et après, au fur et à mesure que les effets de la libéralisation des échanges se feront sentir. Voici les principaux avantages de l'Accord

bont le secteur de la fabrication :

- plus grande sécurité d'accès au marché américain à cause des dispositions négociées en matière de mesures d'urgence à l'importation et du principe de l'arbitrage des différends;
- pour la plupart des industries manufacturières, l'élimination des droits de douane représentera le changement le plus important au chapitre des barrières commerciales. Les droits frappant les produits de tiers pays seront toutefois maintenus, ce qui créera un avantage pour les marchandises canadiennes sur le marché américain;

99	Annexe B — Liste des profils de l'industrie
f3	Annexe A — États-Unis Eléments de l'Accord de libre-échange entre le Canada et les États-Unis — Synopsis
74	Conclusion
	9

Table des matières

37 39 41 41 41				S	Ш	IÐ1	ES.	ue	uu	uOi	J 8	stic	ᄽ	,	CHE	5 1	D	υl	uic	JU	al II)iti	ue	5.	ŀίΩ	4	, ,	XΗ	6	0/	rite	ماد	א ג	ווגכ	ihè	,,,	סגי
38 38 38))))	62 		 	an	An end d	op n/	, év (S)	uo p d	its its	ne: roi	p uə	tir Sl	: S	xr ı r	181 91	Si Si	ەج د د	s Jis n	nio Sir S91	มน upi an	.gu e e	JDC JUS JUS	Bie Pro
31	 	•	 •	 •	•		٠			ə	bu	ıeı	10	-é	٦	qi	9	р	p) I C));	οA	ا، '	19	Ji	θİ	ın	11:	90	ļn	ue	:ш	11	าอุ	,DE	95	ąγ
																																					7
7 10 11 20 20 20 11	 			 															ul · ·		ipe	eut · · ·	CS	 	u il str	sn eu n	9 10	ne ite iin	LUS LUS LUS	91 16 18	ڊ إلى מר	nı ə fiv	re erc titi	əα эш nı∶	w w on	00 00	79 76 79
0			 	 																		٠.	u a	111:	20	11:	2	n	2	n a	1:	2		ווח	nr	10	3
3																						0	114	ш	93	u	٠,	۲	0	111/	+	0	uO	ļţ~	ΠÞ	,0,	ıţu
																																					7
1			 			•			•				•	٠		٠					·				٠			٠					. 6	ire	us	ıu	105
																																					1



CANADA-ÉTATS-UNIS

L'ACCORD DE LIBRE-ÉCHANGE

L'INDUSTRIE

```
© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1988
```

7él.: (613) 954-3535

K1A OH5

Ottawa (Ontario)

235, rue Queen

Ministère de l'Expansion industrielle régionale

Direction de la politique commerciale

Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à :

régionale

Bureau le plus proche du ministère de l'Expansion industrielle

ne no

14L: (613) 995-5771

K1A 0H5

(onatnO) swattO

235, rue Queen

Ministère de l'Expansion industrielle régionale

Direction générale des communications

Centre des entreprises

en écrivant ou en téléphonant au :

Pour obtenir d'autres exemplaires, veuillez en faire la demande

L'ACCORD DE LIBRE-ÉCHANGE CANADA-ÉTATS-UNIS

13

L'INDUSTRIE

· NOITAIDÀAGA · BNU ·



